

الكسور والأعداد العشرية

الوحدة الأولى

مراجعة عامة على الوحدة الأولى من كتاب الأضواء

اختر الإجابة الصحيحة:

$$(٠,٤٨٤١٥٤٤١٥,٤٨٤١٥٤,٨) \dots\dots\dots = ١٠٠ \div ١٥٤٨ (١)$$

$$(١٠٤١٠٠٤١٠٠٠٤١٠٠٠٠) \dots\dots\dots \approx ٢٥٢٠٠ \text{ لأقرب } (٢)$$

$$(٠,٠٠٦٤٤٠,٦٤٤٠,٠٤٦٤٠,٤٦) \dots\dots\dots = ٦ \text{ أجزاء من ألف و } ٤ \text{ أجزاء من المائة } (٣)$$

$$(٠,٠٠٣٤٠,٠٣٤٣٤٠,٣) \dots\dots\dots \text{ قيمة الرقم } ٣ \text{ في العدد } ٢,٣٥ \text{ هي } (٤)$$

$$(٧,٤٣٩٤٧,٤٩٣٤٧,٩٣٤٤٧,٣٤٩) \dots\dots\dots = ٠,٠٠٩ + ٠,٠٣ + ٠,٤ + ٧ (٥)$$

$$(٦٠٠٤٠,٠٦٤٦٠٤٦) \dots\dots\dots \text{ قيمة الرقم } (٦) \text{ في العدد } ١٨,٣٦ \text{ هي } (٦)$$

$$(٧,٠٩٩,٠٠٧٩٩,٧٩٩,٠٧) \dots\dots\dots = ٩ \frac{٧}{١٠٠} (٧)$$

$$(٠,٢٥٤٠,٠٧٥٥٤٠,٨٤٠,٧٥) \dots\dots\dots = \frac{٣}{٤} (٨)$$

$$(٦٥٩٤٦٥٥٤٦٥٨٤٦٥٧) \dots\dots\dots \approx ٦٥٧ \frac{٤}{٥} \text{ لأقرب عدد صحيح. } (٩)$$

$$(٣ \frac{٤}{٥}, ٥ \frac{٣}{٥}, ٥ \frac{٤}{٣}, ٤ \frac{٣}{٥}) \dots\dots\dots = \frac{١٧}{٥} \text{ العدد } (١٠)$$

$$(٤٠٤٤٠,٤٤٠,٤٤٠,٤٤٠) \dots\dots\dots \text{ قيمة الرقم } (٤) \text{ في العدد } ٠,٢٤١ \text{ هي } (١١)$$

$$(٧,٥٤٦,٧٤٧,٦) \dots\dots\dots = ٧ \frac{٣}{٥} (١٢)$$

$$(٧,٨٤٧٨٠,٨٤٧,٧) \dots\dots\dots = ١٠ \div ٧٨ (١٣)$$

$$(٤٩,٤٤٤,٩٤٤,٥,٩٥) \dots\dots\dots = ١٠٠ \div ٤٩٤ (١٤)$$

$$(٤,٢) \dots\dots\dots ٤ \frac{١}{٥} (١٥)$$

$$(١٠٤٠,٠٠١٤٠,٠١٤٠,١) \dots\dots\dots \approx ٣٥,٣ \text{ لأقرب } ٣٥ (١٦)$$

$$(٠,٧٦٤٠,٥٩٤٠,٦٧٤٠,٧١) \dots\dots\dots \text{ الكسر العشري المحصور بين } (٠,٧٤٠,٦) \text{ هو } (١٧)$$

$$(١ \frac{١}{٥}, ٣ \frac{٨}{٥}, ٤ \frac{٦}{٥}, ١٥ \frac{١}{٥}) \dots\dots\dots = ٧ \frac{٣}{٥} (١٨)$$



تفوقك في أي مذكرة عليها العلامة دي
www.facebook.com/groups/zakroolypr4

مراجعة عامة على الوحدة الأولى من كتاب الأضواء

(٦, ١٤, ٦١, ٢٤, ٦١٢)

$$= 6 \frac{3}{50} \text{ (١٩)}$$

(٠, ٠٠٣, ٣٤٠, ٠٣٤٠, ٣)

(٢٠) قيمة الرقم (٣) في العدد ٢٣٨, ٥٤

(٢, ١٤٩, ٧٥٤, ٢٥٤, ٢, ٥)

$$= \frac{9}{4} \text{ (٢١)}$$

(٩٦, ٦٤٩٦, ٥٤٩٧, ٩٦)

(٢٢) ٩٦, ٥٨ = لأقرب وحدة

(٠, ٤٤٠, ١٣٤٠, ٣١٤٠, ٤١)

(٢٣) الكسر العشري الذي تنحصر قيمته بين ٠, ٤٤٠, ٣ هو

(٠, ٠٥٦, ٠, ٠٦٥, ٠, ٦٥٠, ٠, ٥٦)

(٢٤) ستة وخمسون من الألف تكتب

ضع علامة < أو > أو = داخل () :

٧٨, ٥ ()

$$100 \div 7850 \text{ (١)}$$

قيمة الرقم ٢ في العدد ٠, ٢١ ()

(٢) قيمة الرقم ٤ في العدد ٠, ٩٤١

٠٢, ٨٤ ()

$$28, 4 \text{ (٣)}$$

٣, ٥ - ١٢, ٧٨ ()

$$1, 4 + 5, 7 \text{ (٤)}$$

 $1 \frac{3}{4}$ ()

$$1, 75 \text{ (٥)}$$

١٠٠ × ٣ ()

$$100 \times 35 \text{ (٦)}$$

١٠ ÷ ٧٨٥ ()

$$100 \div 800 \text{ (٧)}$$

١, ٣ - ١١, ٧ ()

$$2, 3 + 7, 9 \text{ (٨)}$$

أكمل:

(لأقرب مائة)

$$= 375, 3 + 159, 5 \text{ (١)}$$

(لأقرب جزء من عشرة)

$$= 17, 45 - 86, 7 \text{ (٢)}$$

(لأقرب عشرة)

$$= 100 \div 73641 \text{ (٣)}$$

الوحدة الاولى

الكسور والأعداد العشرية

(لأقرب وحدة)

$$..... + 0,06 + + 9 = 9,467 \quad (4)$$

$$..... = = 3\frac{4}{5} - 8 \quad (5)$$

$$..... = 7 \text{ آحاد و } 5 \text{ أجزاء من ألف} \quad (6)$$

(عدد عشري)

$$..... = = 4\frac{3}{100} \quad (7)$$

(لأقرب ألف)

$$..... = = 9378 - 32749 \quad (8)$$

$$..... = \text{ الكسر العشري } 19,0, \text{ ينحصر بين } \quad (9)$$

$$..... \approx 86,9 \text{ لأقرب } 90 \quad (10)$$

$$1 = + 0,1 \quad (11)$$

$$..... + 5 = 5,7 \text{ العدد } 7 \quad (12)$$

$$..... \approx 6198 \text{ لأقرب عشرة.} \quad (13)$$

$$..... \text{ خمسة وستون، ثمانية من عشرة تكتب} \quad (14)$$

$$..... = 1000 \div 412 \quad (15)$$

$$\frac{9}{8} = \frac{3}{4} \quad (16)$$

$$1 = + 0,43 + 0,37 \quad (17)$$

$$\frac{9}{5} = \frac{2}{5} \quad (18)$$

$$1,8 = \frac{9}{5} \quad (19)$$

(لأقرب جزء من عشرة)

$$..... \approx = 100 \div 4285 \quad (20)$$

(لأقرب وحدة)

$$..... = = \frac{1}{9} - 1 \quad (21)$$

(في أبسط صورة)

$$..... = \frac{1}{7} \quad (22)$$

(بنفس النمط)

$$....., 9,2,9,6,10 \quad (23)$$

مراجعة عامة على الوحدة الأولى من كتاب الأضواء

$$\frac{\dots}{8} = \frac{3}{4} \quad (٢٤)$$

(٢٥) قيمة الرقم ٧ في العدد ٥٧٩, ١٢٣ هي

$$\dots + ٠,٤ = ١ \quad (٢٦)$$

(لأقرب جزء من عشرة)

$$\dots = ٩٣,٨٢ \quad (٢٧)$$

(٢٨) خمسة وستون، ثمانية من مائة تكتب بالأرقام:

(بنفس النمط)

$$\dots, ٣, ٦, ٣, ٤, ٣, ٢ \quad (٢٩)$$

$$١ = \dots + \frac{3}{4} \quad (٣٠)$$

ضع علامة (✓) أو (X) أمام العبارات الآتية:

$$() \quad ٠,٥ > ٠,٤٩ \quad (١)$$

$$() \quad ٠,٢٥ = ١ \quad (٢)$$

$$() \quad ٨,٤ = ٨ \text{ أجزاء من عشرة} \quad (٣)$$

$$() \quad \text{العدد } ٨٥٠٠ \text{ هو التقريب للعدد } ٨٥٣٩ \text{ لأقرب } ١٠٠٠ \quad (٤)$$

$$() \quad \text{الصورة الكسرية للعدد } \frac{1}{4} \text{ هي } \frac{1}{4} \quad (٥)$$

$$() \quad \text{تسعة وعشرون من الألف تكتب } ٠,٠٢٩ \quad (٦)$$

$$() \quad ٠,٣٠ + ٠,٧ = ٠,٣٧ \quad (٧)$$

$$() \quad \text{سبعة، ثلاثة وخمسون من مائة} = ٥٣,٧ \quad (٨)$$

$$() \quad ٠,٤ + ٩ < ٤,٩ \quad (٩)$$

$$() \quad ١١,١٤,١٧,٢٠ \text{ نمط تناقصي بمقدار } ٣ \quad (١٠)$$

$$() \quad ٦ \text{ أجزاء من مائة} + ١٦ \text{ جزءاً من عشرة} = ٠,٢٢ \quad (١١)$$

$$() \quad \text{قيمة الرقم } (٣) \text{ في العدد } ٧٢,٤٣٥ \text{ هي } ٠,٣٠ \quad (١٢)$$

الوحدة الأولى

الكسور والأعداد العشرية

رتب تصاعدياً:

(١) $(\frac{1}{4}, \frac{1}{6}, \frac{1}{3}, \frac{1}{2})$

(٢) $(\frac{1}{2}, \frac{1}{3}, \frac{1}{4}, \frac{1}{6})$

أوجد ناتج ما يأتي:

(١) $(\frac{1}{2} \text{ مقلرب لأقرب } \frac{1}{4}) = 10,007 + 12,7$

(٢) $(\text{لأقرب وحدة}) = 2,731 - 52,46$

(٣) $(\text{مقلرباً لأقرب عشرة}) = 100 \div 23456$

(٤) $(\text{لأقرب } \frac{1}{4}) = 22,31 - 96,8$

(٥) $(\text{لأقرب وحدة}) = 1000 \div 22819$

أجب عما يأتي:

(١) إذا كان مع حسام ٤٢٥ جنيهًا، ومع أخته (هدي) ٩٨,٧٥ جنيه، فأوجد الفرق بينهما.

(٢) طريق طوله ٥٥ كم، رُصف منه ٧٨,٢٥ كم، فكم كيلو مترًا بقيت دون رصف؟



GEM

اختبر قدراتك وحل التدريبات التراكمية بعد كل درس

مفاهيم ومهارات أساسية تراكمية (TIMSS) على الوحدة الأولى

مفاهيم ومهارات أساسية تراكمية (TIMSS) على الوحدة الأولى

اختر الإجابة الصحيحة:

(أ) مجموع ٦، ٣، ٩، ٤ يساوي

(أ) ٨، ٥ (ب) ٧، ٥ (ج) ٩، ٦ (د) ٩، ٥

(ب) العدد هو عامل مشترك لجميع الأعداد.

(أ) صفر (ب) ١ (ج) ٢ (د) ٣

(ج) أي من الأعداد الآتية يقع بين ٠، ٦، ٠، ٧، ٠، ٩؟

(أ) ٠، ٠٠٠٦٥ (ب) ٠، ٠٠٦٥ (ج) ٠، ٠٦٥ (د) ٠، ٦٥

(د) ناتج طرح ٥، ٠٤ - ٢، ٢٥ =

(أ) ٧، ٢٩ (ب) ٢، ٧٩ (ج) ٣، ١٢ (د) ٨، ٧٢

(هـ) ناتج جمع $\frac{9}{8} + \frac{5}{4} + \frac{2}{5} =$ (أ) $\frac{17}{17}$ (ب) $\frac{41}{40}$ (ج) $\frac{81}{40}$ (د) $\frac{111}{40}$ (و) اشترك محمد وهنا وسعاد في أكل بيتزا واحدة. إذا أكل محمد $\frac{1}{4}$ البيتزا وأكلت هنا $\frac{1}{9}$ البيتزا، وأكلت سعاد $\frac{1}{4}$ البيتزا فإن الكمية المتبقية من البيتزا هي:(أ) $\frac{3}{4}$ (ب) $\frac{1}{4}$ (ج) لا شيء (د) $\frac{1}{3}$

أكمل ما يأتي:

(أ) قيمة الرقم ٤ في العدد ٥٤٦، ٧٨٩ هي

(ب) أكبر عدد مكون من ٤ أرقام مختلفة هو

(ج) أصغر عدد مكون من ١٠ أرقام هو

(د) خمسة ملايين ومائة واثنان وأربعون ألفاً وعشرة تكتب



اختبارات منتصف الفصل الدراسي الثاني (Mid - Term)

الاختبار الأول

أوجد ناتج ما يلي:

- (أ) $850,178 + 3876,915$ (أقرب جزء من عشرة)
 (ب) $1000 \div 623875$ (أقرب وحدة)
 (ج) $115195 - 219520$ (أقرب ألف)
 (د) $2125,46 - 8765 \frac{1}{8}$ (أقرب مائة)

ضع علامة (<، =، >) في المكان المناسب:

- (أ) $10 \div 27$ $100 \div 27$
 (ب) $3,189$ $3,089$
 (ج) $0,005 + 0,08 + 76$ $76,085$
 (د) $2,118 - 8$ $5,882$
 (هـ) $2,5$ $\frac{9}{4}$

أكمل ما يأتي:

- (أ) قيمة الرقم ٨ في العدد ٢٧,٥٨ هي
 (ب) $3 \frac{5}{8} =$ (في صورة عشرية)
 (ج) الصورة العشرية للكسر الاعتيادي $\frac{13}{60} =$
 (د) $329,5 =$ (أقرب وحدة)

(أ) رتب مجموعة الأعداد الآتية ترتيباً تصاعدياً:

٤٨,٧ ، ٤٠,٥٤ ، ٤٠,٨ ، ٤٣,٢ ، ٤٣,٠٢

(ب) اكتب قيمة الرقم ٥ في كل عدد مما يأتي: ٥٢, ١٣, ٤٥, ٣٧, ٣٢, ٥٧, ٤١, ٤٥

اشترى أحمد كراسات بسعر ٣٧,٧٥ جنيه وكتباً بسعر ١٤,٧٥ جنيه فإذا كان معه ورقة من فئة المائة جنيه، فكم جنيهًا يتبقى معه؟



تفوقك في أي مذكرة عليها العلامة دي
www.facebook.com/groups/zakroolypr4



هذا العمل خاص بموقع ذاكرولى التعليمى ولا يسمح بتداوله على مواقع أخرى

اختبارات منتصف الفصل الدراسي الثاني (Mid - Term)

الاختبار الثاني

أكمل كلاً مما يأتي:

(أ) $1 = \dots + 0, 2 + 0, 1$ (ب) $33 \frac{5}{8} = \dots$ (في الصورة العشرية)

(ج) أكبر العددين ١٥، ٢٩، ٥، ٢٩ هو \dots (د) $3 \frac{1}{4} + 2, 5 = \dots$

(هـ) $8 + \dots + \dots = 8, 16$

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

(أ) قيمة الرقم ٢ في العدد ١٢٧، ٥ هي \dots

(ب) $8 \frac{3}{100} = \dots$

(ج) الكسر الذي ينحصر بين ٣، ٤٤٠، ٥ هو \dots

(د) $\frac{17}{5} = \frac{\dots}{\dots}$

(هـ) $7 \frac{3}{4} = \dots$

رتب مجموعة الأعداد الآتية تنازلياً: ٨، ٦، ٦٨، ٦، ٠٨، ٦، ٨

ضع علامة (>، =، <) في:

(أ) ٨٦، ٦٨ \square ١١٢، ١

(ب) ١، ١٥ \square $1 \frac{3}{4}$

(ج) ٣، ٢ \square ٣، ١٤

(د) ٢، ٢٥ \square $\frac{9}{4}$

إذا كانت المسافة بين قريتين ٦٣٢٧ متراً فقرب هذه المسافة لأقرب كيلومتر.

الاختبار الثالث

اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

$$(١٥٤,٨, ١٥, ٤٨, ٠, ١٥٤٨, ١, ٥٤٨)$$

$$= ١٠٠ \div ١٥٤٨ \quad (١)$$

$$(١٠٠٠٠, ١٠٠, ١٠, ١٠٠٠)$$

$$= ٣٣٠٠ \approx ٣٢٥٧ \text{ لأقرب} \quad (ب)$$

$$(٢, ٩٥, ٦, ٥, ١١, ٦٢, ٥, ٧٨)$$

$$= ٢, ٩٢ - ٨, ٧ \quad (ج)$$

$$(٩٠٤٥, ٩٠٠٠, ٩٢٤٠, ٩٢٠٠)$$

$$= ٩٢٤٥ \text{ لأقرب ألف} \quad (د)$$

$$(٥, ٣, ٧, ٦, ٧, ٥, ٧, ٣)$$

$$= ٧ \frac{٣}{٥} \quad (هـ)$$

أوجد ناتج ما يلي:

$$= ٤, ٤ + ٤, ٢٥٦ \quad (١)$$

$$= ٦٢, ٦١ - ٩٥, ٧ \quad (ب)$$

$$= ١٠ \div ٠, ٧٨ \quad (ج)$$

$$= ٤٣٦٥ \text{ لأقرب ألف} \quad (د)$$

أكمل ما يأتي:

$$+ + ٧ = ٧, ٢٥ \quad (١)$$

(ب) قيمة الرقم ٤ في العدد ٢٤١, ٠ هي

$$= ٧٤, ٤٦٢ \text{ لأقرب جزء من عشرة.} \quad (ج)$$

$$(١) \text{ رتب تصاعدياً: } ٠, ٦, \frac{١}{٤}, ٠, ٣٣, \frac{١}{٩}$$

(ب) مع محمود ٦٩ جنيهاً. اشترى قميصاً بمبلغ ٤٩, ٧٥ جنية. احسب ما تبقى معه.

اختبارات منتصف الفصل الدراسي الثاني (Mid – Term)

الاختبار الرابع

اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

- (أ) $100 \div 5485 = \dots\dots\dots$ (٥٤٨, ٨, ٥٨, ٤٥, ٥٤٨, ٥, ٥٤, ٨٥)
 (ب) $6,5 + 2,5 = \dots\dots\dots$ (٨٥, ٩, ٠, ٨٥, ٨, ٥)
 (ج) $95,52 \approx \dots\dots\dots$ لأقرب جزء من عشرة. (٩٥, ٩٠, ٩٥, ٥, ٩٥, ٦)
 (د) $15,037 - 4,67 = \dots\dots\dots$ (١٤, ٣, ١١٣, ٦٧, ١٠, ٣٦٧, ١١, ٣٦٧)
 (هـ) قيمة الرقم ٣ في العدد ٢,٣٥ تساوي $\dots\dots\dots$ (٠, ٠٣, ٣, ٠, ٣)

أوجد ناتج:

- (أ) $175,3 + 359,5 = \dots\dots\dots$ لأقرب مائة.
 (ب) $186,7 - 97,54 = \dots\dots\dots$ لأقرب جزء من عشرة.
 (ج) $1000 \div 73641 = \dots\dots\dots$ لأقرب وحدة.
 (د) $33,66 + 58,34 = \dots\dots\dots$ لأقرب عشرة.

أكمل ما يأتي:

- (أ) $6 + \dots\dots\dots = 6,45$
 (ب) $65,46 - 47\frac{3}{4} = \dots\dots\dots$
 (ج) $0,8 + \dots\dots\dots = 6,8$

- (١) رتب الأعداد العشرية الآتية ترتيباً تنازلياً: ٣, ١٦٢, ٣, ١٧٥, ٣, ١٧, ٧, ٣, ٧, ٢٥
 (٢) إذا كان مع أحمد ٧٦,٧٥ جنيه، واشترى حذاء بمبلغ ٣٦,٧٥ جنيه. فاحسب ما تبقى مع أحمد.

الاختبار الخامس

أوجد ناتج ما يلي ثم قربهُ طبقاً لما بين القوسين:

- لأقرب جزء من عشرة = ٢, ٦٥ + ١٣ (أ)
 لأقرب وحدة = ١٥٧, ١٢٥ - ٣١٢, ٥ (ب)
 لأقرب ألف = ١٠٠ × ٧٧٥ (ج)
 لأقرب مائة = ١٠٠ ÷ ٩٩٨٧٥ (د)

اختر الإجابة الصحيحة مما يأتي:

- (٤٢, ٨٩, ٤, ٣, ٤, ٢٨) لأقرب جزء من عشرة. = ١٠٠٠ ÷ ٤٢٨٩ (أ)
 (٢٠, ٠١٦, ٢٠, ٠٤٣, ١٩, ٠٤٣) = ٤, ٩٧ - ٢٤, ٠١٣ (ب)
 (٦٠, ٠٣٨, ٥٩, ٢٤٦, ٥٤, ٢٩٦) = ٥, ٨ + ٥٤, ٢٣٨ (ج)
 (١٠٠٠, ٤٦٠, ٤٥٠) لأقرب عشرة. = ٤٥٦ (د)
 (=, >, <) ٤ $\frac{3}{4}$ جنيه □ ٤٧٥ قرشاً. (هـ)

أكمل ما يأتي:

- = ٩ $\frac{7}{100}$ (ب) (أ) قيمة الرقم ٣ في العدد ٢, ٣٥ هي
 = ٦ $\frac{3}{5}$ (د) لأقرب عشرة. = ٨ $\frac{3}{5}$ + ٣, ٦٢٥ (ج)

(أ) مع حسام ١٤, ٢٥ جنيه ومع أخته هدى ٧٨, ٧٥ جنيه. أوجد الفرق بينهما.

(ب) رتب تصاعدياً: ٣, ٥٧, ٣ $\frac{1}{9}$, ٣, ٦٢, ٣ $\frac{3}{4}$, ٣, ٣٣.

نفوقك في أي مذكرة عليها العلامة دي

www.facebook.com/groups/zakroolypr4

مراجعة عامة حتى الوحدة الثانية من كتاب الاضواء

مراجعة عامة حتى الوحدة الثانية من كتاب الاضواء

اختر الإجابة الصحيحة:

- (أ) عدد خطوط التماثل للمستطيل =
 (ب) عدد خطوط تماثل المثلث المتساوى الساقين =
 (ج) يوجد للمربع خطوط تماثل.
 (د) عدد خطوط التماثل للمعين =
 (هـ) شبه المنحرف متساوى الساقين له خط تماثل.
 (و) عدد خطوط التماثل فى المربع عدد خطوط التماثل فى المستطيل.

أكمل كلاً مما يأتى:

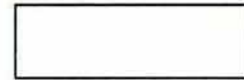
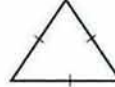
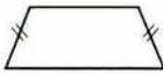
- (أ) يتطابق مربعان إذا كان طول ضلع أحدهما =
 (ب) يتطابق مضلعان إذا كانت أضلاعهما المتناظرة وزواياهما المتناظرة
 (ج) عدد خطوط التماثل للمثلث المتساوى الأضلاع =
 (د) فى الشكل المقابل عدد خطوط التماثل = خطوط
 (هـ) يوجد للمربع خطوط تماثل.

ضع علامة (✓) أو (X) أمام العبارات الآتية:

- (أ) من الممكن أن يتطابق مثلث حاد الزوايا مع آخر قائم الزاوية.
 (ب) متوازى الأضلاع له أربعة خطوط تماثل.
 (ج) للمربع ٤ خطوط تماثل.
 (د) المستطيل له أربعة خطوط تماثل.

أجب عما يأتى:

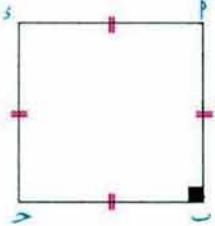
ارسم خطوط التماثل لكل شكل من الأشكال الآتية:



الهندسة

مفاهيم ومهارات أساسية تراكمية (TIMSS) على الوحدة الثانية

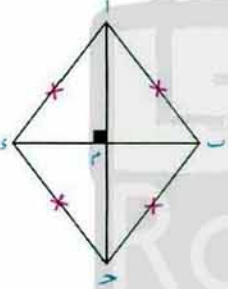
باستخدام الشكل المقابل: أكمل:

(أ) الشكل $SPQR$ يسمى

(ب) عدد خطوط التماثل

(ج) \overline{SP} \overline{QR} (د) \overline{SP} \overline{PQ} (هـ) \overline{SP} يسمى(و) إذا كان محيط الشكل $SPQR$ ٤٨ سم ، فإن طول ضلعه =

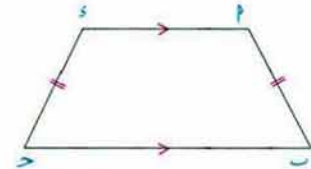
في الشكل المقابل أكمل ما يأتي:

(أ) الشكل $SPQR$ يسمى

(ب) عدد خطوط التماثل

(ج) \overline{SP} \overline{PQ} (د) $\triangle SPQ \equiv \triangle RPQ$

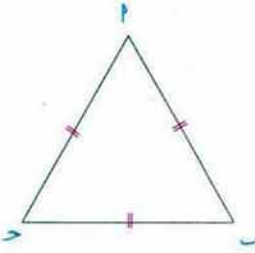
في الشكل المقابل أكمل ما يأتي:

(أ) الشكل $SPQR$ يسمى

(ب) عدد خطوط التماثل

(ج) $\overline{SP} \parallel \overline{RQ}$

مفاهيم ومهارات أساسية تراكمية (TIMSS) على الوحدة الثانية



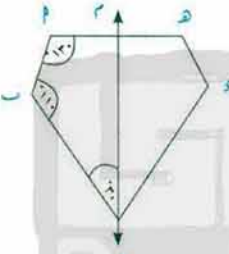
في الشكل المقابل أكمل:

(أ) الشكل PQR يسمى

(ب) عدد خطوط التماثل

(ج) $\angle P$ و $\angle Q$ و $\angle R$ = °(د) $\angle P$ و $\angle Q$ = °

أكمل بنفس النمط ، ٩، ٧، ٥

المستقيم م هو خط التماثل للشكل PQR ح د هـ ، قياس $\angle PQR$ هو:

(أ) ٣٠° (ب) ٥٠° (ج) ٦٠° (د) ٧٠°

أكمل:

(أ) مستطيل بعده ٣ سم، ٥ سم فإن مساحته سم^٢(ب) الشكل المقابل مساحته = (ج) مساحة الشكل المقابل = (د) محيط الشكل المقابل = وحدة طول.

مراجعة عامة على الوحدة الرابعة من كتاب الأضواء

مراجعة عامة على الوحدة الرابعة من كتاب الأضواء

اختر الإجابة الصحيحة:

- (١) تشرق الشمس من الجنوب. هذا الحدث (مستحيل ، مؤكد ، ممكن ، احتمال وقوعه واحد)
 (ب) احتمال ظهور عدد فردى على وجه حجر النرد
 (ج) احتمال وقوع حدث مؤكد
 (د) احتمال ظهور صورة عند رمى قطعة معدنية
 (هـ) من أساليب البيانات
 (و) احتمال الحدث المستحيل
 (ز) احتمال الحدث المستحيل احتمال الحدث المؤكد.
- (١) (ب) $\frac{1}{6}$ ، $\frac{3}{4}$ ، $\frac{5}{6}$ ، $\frac{1}{2}$
 (ج) (صفر ، ٥ ، ١٠ ، ٢)
 (د) (١) ، $\frac{1}{6}$ ، صفر ، $\frac{5}{6}$
 (هـ) (التماثل ، التطابق ، الملاحظة)
 (و) (صفر ، ١ ، ٥ ، ١٠ ، ٣)
 (ز) ($<$ ، $>$ ، $=$)

أكمل كلاً مما يأتي:

- (١) أن تشرق الشمس من الشرق هو احتمال
 (ب) احتمال ظهور صورة عند رمى قطعة نقود معدنية
 (ج) احتمال وقوع الحدث المستحيل

ضع علامة (✓) أو (X) أمام العبارة الآتية:

- عند إلقاء حجر النرد؛ فإن احتمال ظهور عدد أكبر من ٥ احتمال مستحيل. ()

- لديك بطاقات متساوية، كتبت عليها الأرقام (١ ، ٤ ، ٦ ، ٨ ، ١٠) فإذا سحبت إحدى هذه البطاقات وأنت مغمض العينين، فما احتمال أن تحمل هذه البطاقة رقمًا يقع بين ٥ ، ٩؟

الإحصاء والاحتمال

الوحدة الرابعة

أجب عما يأتي:

- صندوق به ٥ كرات حمراء، ٣ كرات زرقاء، ٧ كرات خضراء متساوية الحجم، فإذا سحبت منه كرة واحدة وأنت مغمض العينين، فأجب عن الأسئلة الآتية:
- (أ) ما احتمال أن تكون الكرة المسحوبة زرقاء؟
- (ب) ما احتمال أن تكون الكرة المسحوبة ليست حمراء؟
- (ج) ما احتمال أن تكون الكرة المسحوبة خضراء؟
- (د) ما احتمال أن تكون الكرة المسحوبة حمراء أو زرقاء؟

الإحصاء: أجب عما يأتي:

(أ) الجدول التالي يوضح عدد التلاميذ بإحدى المدارس بكل نشاط:

| النشاط | رياضي | فني | ثقافي |
|--------------|-------|-----|-------|
| عدد التلاميذ | ٤٠ | ٢٠ | ٣٠ |

مثل بيانات الجدول بالأعمدة.

(ب) الجدول التالي يوضح عدد التلاميذ في الصفوف الأربعة الأولى في مدرسة ابتدائية:

| الصف | الأول | الثاني | الثالث | الرابع |
|--------------|-------|--------|--------|--------|
| عدد التلاميذ | ٨٠ | ٧٠ | ١٠٠ | ٧٠ |

مثل بيانات الجدول بالأعمدة.

بنك الأسئلة



الآن على موقع الأضواء أخبر بنك أسئلة
واختبارات تفاعلية مطابقة للورقة الامتحانية
اكتب مقاسك من خلال هذا الرابط
www.aladwaa.com

مفاهيم ومهارات أساسية تراكمية (TIMSS) على الوحدة الرابعة

مفاهيم ومهارات أساسية تراكمية (TIMSS) على الوحدة الرابعة

ما أصغر عدد من بين الأعداد التالية؟

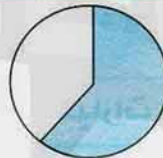
- (أ) ٠,٦٩٥ (ب) ٠,٢٥ (ج) ٠,٣٧٥ (د) ٠,٥ (هـ) ٠,١٢٥

أى الأعداد التالية يقع بين ٠,٠٧، ٠,٠٨، ٠,٠٩؟

- (أ) ٠,٠٠٧٥ (ب) ٠,٠٠٧٥ (ج) ٠,٠٧٥ (د) ٠,٧٥

إذا كان أربعة أمثال عدد هو ٤٨، فما $\frac{1}{3}$ هذا العدد؟

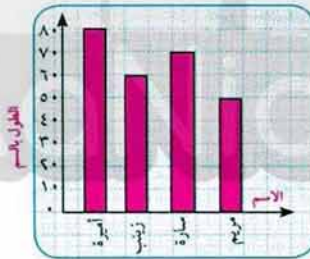
- (أ) ٤ (ب) ٨ (ج) ١٢ (د) ١٦



الكسر الذى يمثل الجزء المظلل من الدائرة؟

- (أ) بين صفر، $\frac{1}{4}$ (ب) بين $\frac{1}{4}$ ، $\frac{1}{2}$
(ج) بين $\frac{1}{4}$ ، $\frac{3}{4}$ (د) بين $\frac{3}{4}$ ، ١

قاست أربع بنات خطواتهن والشكل التالى يوضح هذه القياسات.



| الاسم | طول الخطوة |
|-------|------------|
| أميرة | ٨٠ سم |
| زينب | ٦٠ سم |
| سارة | ٧٠ سم |
| مريم | ٥٠ سم |

من التى سوف تأخذ أكثر الخطوات فى السير من أحد طرفى طريق إلى الطرف الآخر

- (أ) أميرة (ب) زينب (ج) سارة (د) مريم

مع سعاد حقيبة من البلى أعطت ثلثها إلى جمالات. ثم أعطت ربع البلى المتبقى إلى أحمد. تبقى مع سعاد ٢٤ بلية فى الحقيبة. فكم عدد البلى الذى كان مع سعاد فى الحقيبة؟

- (أ) ٣٦ (ب) ٤٨ (ج) ٦٠ (د) ٩٦



مراجعة ليلة الامتحان



نفوفك في أي مذكرة عليها العلامة دي
www.facebook.com/groups/zakroolypr4

مراجعة ليلة الامتحان

أولاً: الاختيار من متعدد:

١) $347 \approx$ لأقرب عشرة.

(٤٥٠ ، ٥٤٠ ، ٣٥٠ ، ٣٤٠)

١٠) قيمة الرقم ٧ في العدد ١٢٣, ٥٧٩ هي

(٠,٠٧٦٠,٠٠٧٦٠,٠٠٧٦٠,٠٠٧٦٠)

٢) $7\frac{1}{5}$ في صورته العشرية. (١, ٧, ١٥, ٧, ٢, ٧, ٢٥, ٧, ١)

١١) يومان = ساعة. (١٢, ٧٢, ٤٨, ٢٤)

٣) احتمال الحدث المؤكد =

(٢٦٠, ٥٦١, ٦٠)

١٢) $10 \div 4957 =$

(٤٩٥٧, ٤٩٥, ٧, ٤٧, ٤٩, ٤, ٩٥٧)

٤) القيمة المكانية للرقم (٤) في العدد ٨, ٤ هي

(أحاد، عشرات، جزء من عشرة، مئات)

١٣) $456 \approx$ لأقرب عشرة.

(٥٥٠, ٥٤٠, ٤٦٠, ٤٥٠)

٥) عدد خطوط تماثل المعين = (٤, ٣, ٢, ١)

١٤) ٤٨ ساعة = (٣ أيام، ٦ يومين، ٤ أيام، ٥ أيام)

٦) ٤, ٥ طن = كيلوجرام.

(٤٥, ٤٠٥, ٤٥٠, ٤٥٠٠)

١٥) احتمال ظهور صورة عند رمي قطعة معدنية =

(١, $\frac{1}{2}$, صفر, $\frac{2}{3}$)٧) $2\frac{1}{5} =$ ($\frac{1}{5}$, $\frac{3}{5}$, $\frac{9}{11}$, $\frac{11}{5}$)١٦) $783 \approx$ لأقرب مائة. (٧٠٠, ٦٠٠, ٦٨٠)٨) $9\frac{7}{10} =$

(٧, ٠٩٦٩, ٠٠٧, ٩, ٧, ٩, ٠٧)

١٧) المتر = سنتيمتر. (١٠٠٠, ١٠٠, ١٠)

١٨) للمربع محاور تماثل. (٢, ٣, ٤)

٩) عدد خطوط التماثل للمثلث متساوي الأضلاع

(١, ٢, ٣, لا يوجد)

١٩) احتمال حدوث الحدث المستحيل =

٢٠) ٣٤ يومًا = (لأقرب أسبوع). (٧, ٦, ٥, ٤)

المراجعة العامة والامتحانات

٢١ قيمة الرقم ٦ في العدد ١٨,٣٦ هي

٤ يوجد للمربع خطوط تماثل.

$$(70060, 0767067)$$

تتطابق المربعات إذا كانت أطوال أضلاعها

• = ٥٠٠ مليلتر ٢٢

٦ قيمة الرقم ٤ في العدد ٤١, ٠ هي

(0,5 متر مکعب ، 0,5 لتر ، 0,5 کیلو متر ،

5, 0 * سستيمتر مكعب)

$$\text{Divergence} = \frac{\rho}{V} - \frac{\sigma}{V}$$
$$\dots = \frac{r}{v} + \frac{c}{p} \quad (23)$$

العدد ٦٩٥ = (لأقرب عشرة).

$$\left(\frac{59}{15}, \frac{7}{30}, \frac{59}{30}, \frac{0}{15} \right)$$
$$= v \frac{r}{o}$$

(في صورة عدد عشري).

..... ٢٤ $5000 \approx 5.79$ لأقرب

١٠ ٣ أطنان = كيلوجرام.

(عشرة ، مائة ، ألف ، عشرة آلاف)

لأقرب وحدة. $\approx 11,63 = 11,60 + 0,63$

٢٥ ٢,٥ طن = كجم. (٢٥ ٦ ٥٢ ٦ ٢٥٠ ٦ ٢٥٠٠)

١٢ ٣,٥ طن = كجم.

٢٦ الكسر العشري الذي ينحصر بين ٠,٦٣ و ٠,٦٤ هو

۱۳ احتمال ظهور عدد اولی زوجی عند إلقاء حجر نرد منتظم

 $(0,7106; 0,7256; 0,7306; 0,740)$

..... = مرة واحدة

ثانياً: أكمل ما يأتي:

١٤ للمثلث المتساوي الأضلاع محاور تماثل.

١ ٣ لترات = سم^٣.

بالصورة العشرية. $\frac{3}{4} = 0.75$

$$\frac{\dots\dots\dots}{17} = \frac{2}{5}$$

..... ١٦ $5469 \approx 5500$ لأقرب

٣ ٤٧٢٤ ≈ لأقرب ألف.

١٧) اللتر = ١٠٠٠ سنتيمتر مكعب.

مراجعة ليلة الامتحان

٢ مثل الجدول التالي بطريقة الأعمدة:

| النشاط | رياضي | فني | ثقافي |
|--------------|-------|-----|-------|
| عدد التلاميذ | ٣٠ | ٥٠ | ٧٠ |

٣ أولاً: مع أنس ٩, ٤٨ جنيه. اشترى قميصاً بمبلغ ٧٥, ٣٦ جنيه. احسب ما تبقى معه.

ثانياً: ضع علامة (< أو > أو =) في :

$$1\frac{3}{4} \quad 1,75 \quad (١)$$

$$\frac{1}{4} \text{ لتر} \quad ٥٥٠ \text{ مليلتر} \quad (٢)$$

$$\frac{5}{3} \quad \frac{5}{6} \quad (٣)$$

٤ صندوق يحتوي على ٥ كرات زرقاء وكرتين حمراوين و٣ كرات خضراء، اختيرت كرة عشوائياً.
أكمل: (أ) احتمال أن تكون الكرة المسحوبة حمراء =
(ب) احتمال أن تكون الكرة المسحوبة خضراء =

١٨ ٨٦ = ٨٧، ٩٨ لأقرب

١٩ عدد خطوط التماثل للمعين =

٢٠ = ٥ - ٧, ٠

٢١ ٧٢ ساعة = أيام.

٢٢ من وحدات قياس الطول

٢٣ ١ جم = كيلوجرام.

٢٤ أن يظهر القمر ليلاً، هذا حدث

٢٥ $\frac{3}{4} = \frac{\dots}{٢٠}$

٢٦ احتمال ظهور عدد أولي فردي عند إلقاء حجر نرد منتظم مرة واحدة =

ثالثاً: أجب عما يأتي:

٥ أولاً: في تجربة إلقاء زهرة الطاولة مرة واحدة، وملاحظة العدد الظاهر على الوجه العلوي، أوجد احتمال الحصول على عدد فردي.

ثانياً: الجدول التالي يبين المبالغ التي ادخرها (حسام) (وعلاء) خلال أربعة أشهر، مثل هذه البيانات بطريقة الأعمدة المزدوجة.

| | يناير | فبراير | مارس | إبريل |
|------|-------|--------|------|-------|
| حسام | ٢٠ | ٦٠ | ٤٠ | ٨٠ |
| علاء | ٥٠ | ٨٠ | ٩٠ | ٤٠ |

١ أولاً: اشترت مها لعبة بمبلغ ٣٥, ٧٥ جنيه، وكرة بمبلغ ٢٧, ٥٥ جنيه، فإذا كان معها ورقة فئة المائة جنيه، فكم جنيهاً يتبقى معها؟

ثانياً: صندوق يحتوي على ٤ كرات زرقاء، وكرتين حمراوين، و٥ كرات خضراء، سحب كرة، أوجد احتمال أن تكون الكرة:

(أ) حمراء. (ب) خضراء.

نماذج اختبارات من الكتاب المدرسي

نماذج اختبارات من الكتاب المدرسي

النموذج الاول

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- (١) قيمة الرقم ٧ في الكسر العشري ٠,٣٧٥ هي
 (٢) احتمال وقوع حدث مؤكد =
 (٣) $\frac{17}{5} = \dots\dots\dots$
 (٤) القطر في المستطيل يقسمه إلى مثلثين
 (٥) العدد الذي ينحصر بين ٠,٦٤ و ٠,٦٥ هو
 (٦) $\frac{7}{6} \dots\dots\dots \frac{17}{6}$
 (٧) عدد خطوط تماثل المربع =
 (٨) احتمال ظهور عدد زوجي عند إلقاء حجر نرد مرة واحدة =
 (٩) ٣,٥ طن = كيلو جرام
 (١٠) $6457 \approx \dots\dots\dots$ لأقرب مائة
 (١١) من طرق جمع البيانات
 (١٢) $3 \frac{5}{10} = \dots\dots\dots$
 (١٣) $3279 \div 100 = \dots\dots\dots$
 (١٤) عدد خطوط تماثل متساوي الأضلاع =

أكمل الفراغات بما يناسبها:

- (١٦) $\frac{1}{3} = 0 \dots\dots\dots$
 (١٥) $\frac{1}{5} + \frac{4}{5} = \dots\dots\dots$
 (١٧) $7649 \approx \dots\dots\dots$ لأقرب ألف.
 (١٨) احتمال ظهور كتابة عند رمي قطعة نقود معدنية مرة واحدة =
 (١٩) ٤٨ ساعة = يوم
 (٢٠) $0,8 + \frac{3}{10} = \dots\dots\dots$

المراجعة العامة والامتحانات

أوجد الناتج:

(٢١) $0,6 - 1 = \dots$

(٢٢) $6,731 - 0,2,46 = \dots$ لأقرب وحدة.

(٢٣) $\frac{3}{4} + \frac{3}{5} = \dots$ (٢٤) $0,8 + \frac{7}{10} = \dots$

(٢٥) $100 \div 42819 = \dots$ لأقرب جزء من عشرة

(٢٦) رتب الكميات تنازلياً: $\frac{1}{8}$ لتر، ٩٠٠٠ مليلتر، ٥ لترات، ٦٥٠٠ مليلتر

الترتيب التنازلي =

(٢٧) اشترت أمينة مجموعة لعب بمبلغ ٣٤,٧٥ جنيه، وفستاناً بمبلغ ٢٦,٣ جنيه، فإذا كان معها ورقة فئة مائة

جنيه، فكم يتبقى معها؟

(٢٨) صندوق به ٥ كرات متشابهة، ٢ منها زرقاء، ٣ حمراء. فإذا سحبت كرة واحدة بطريقة عشوائية، فما احتمال

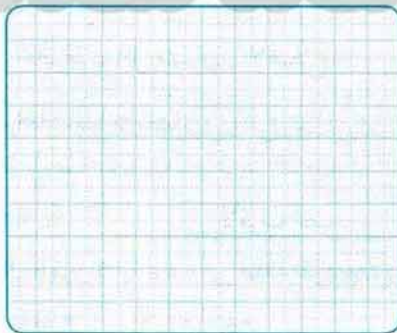
أن تكون الكرة المسحوبة حمراء؟

احتمال أن تكون الكرة المسحوبة حمراء =

(٢٩) ارسم خطوط التنايل لكل شكل من الأشكال التالية: (على شبكة بيانية)



(٣٠) الجدول التالي يوضح عدد التلاميذ المشتركين في الأنشطة المختلفة بالمدرسة، مثل هذه البيانات بالأعمدة:



| النشاط | عدد المشتركين |
|---------|---------------|
| اجتماعي | ٣٠ |
| ثقافي | ٢٠ |
| رياضي | ٧٠ |
| فني | ٤٠ |

نماذج اختبارات من الكتاب المدرسي

النموذج الثاني

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين فيما يلي:

(١) $\frac{5}{3} + \frac{1}{3} = \dots\dots\dots$

(٢) $8731 \approx \dots\dots\dots$ لأقرب ألف.

(٣) عدد خطوط التماثل للمربع = $\dots\dots\dots$

(٤) $0,6 + \frac{4}{10} = \dots\dots\dots$

(٥) ٣ أيام = $\dots\dots\dots$ ساعة.

(٦) قيمة الرقم ٨ في الكسر العشري ٠,٤٨٦ هي $\dots\dots\dots$

(٧) العدد الذي ينحصر بين ٠,٣٧ و ٠,٣٨ هو $\dots\dots\dots$

(٨) احتمال ظهور صورة عند رمي قطعة نقد معدنية مرة واحدة = $\dots\dots\dots$

(٩) $96,43 \square 9 \frac{648}{1000}$

(١٠) قطرا المستطيل يقسمه إلى مثلثين $\dots\dots\dots$

(١١) متطابقين ، مختلفين ، متساويين الأضلاع ، متساويين الساقين

(١٢) يتطابق مربع طول ضلعه ٥ سم مع $\dots\dots\dots$

(١٣) مستطيل بعده ٧ سم ، مثلث متساوي الأضلاع طول ضلعه ٥ سم ، مربع طول ضلعه ٥ سم ، معين طول ضلعه ٥ سم

(١٤) $567,47 \approx \dots\dots\dots$ لأقرب جزء من عشرة

(١٥) $\frac{10}{95} = \dots\dots\dots$

(١٦) $7,356 = 0,006 + \dots\dots\dots + 0,3 + 7$

أكمل ما يأتي:

(١٧) $\frac{1}{4} - \frac{4}{8} = \dots\dots\dots$

(١٨) احتمال شروق الشمس من الشرق = $\dots\dots\dots$

(١٩) ٧ آحاد و ٥ أجزاء من ألف = $\dots\dots\dots$

(٢٠) يتطابق مستطيلان إذا $\dots\dots\dots$

المراجعة العامة والامتحانات

أوجد ناتج ما يأتي:

(٢١) رتب الأعداد الآتية ترتيبًا تصاعديًا: ٨, ٠٥, ٨, ٥, ٥٨, ٥, ٠٨, ٥, ٨

الترتيب هو

$$\dots\dots\dots = \frac{5}{3} + \frac{1}{6} \quad (٢٢)$$

$$\dots\dots\dots = ٨٥٠٠ \text{ مليلتر} = \text{لتر} \quad (٢٤)$$

$$\dots\dots\dots \approx \dots\dots\dots = ٦٢, ٣١ - ٩٦, ٨٠ \quad (٢٥)$$

$$\dots\dots\dots = ١٠٠ \div ٤٦٢٣٥ \quad (٢٦)$$

(٢٧) صندوق به ١٠ كرات متماثلة الحجم، ٣ كرات منها زرقاء، والباقي أخضر، فإذا سحبت كرة عشوائيًا فما احتمال أن تكون الكرة المسحوبة خضراء؟

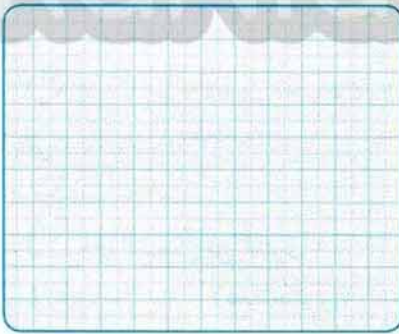
الاحتمال =

(٢٨) إذا كان ثمن الكيلو جرام من اللحم ١٠٠ جنيه وكانت أسرة تستهلك كيلو جرامًا ونصف أسبوعيًا. أوجد ما تنفقه الأسرة لشراء ما يلزمها من ذلك في ٥ أسابيع.

(٢٩) ارسم خطوط التماثل للشكل الآتي:



(٣٠) الجدول التالي يبين عدد تلاميذ الصفوف الأربعة الأولى في مدرسة ابتدائية. مثل هذه البيانات بالأعمدة.



| الصفوف | عدد التلاميذ |
|--------|--------------|
| الأول | ٦٠ |
| الثاني | ٨٠ |
| الثالث | ١٠٠ |
| الرابع | ٧٠ |

نماذج اختبارات من الكتاب المدرسي

النموذج الثالث

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين فيما يلي:

- (١) ٦ أجزاء من ألف و ٤ أجزاء من المائة (٠,٠٠٦٤ ، ٠,٠٦٤ ، ٠,٠٤٦ ، ٠,٤٦)
- (٢) $\frac{1}{9}$ لتر = سم^٣ (٥٠٠٠ ، ٥٠٠ ، ٥٠ ، ٥)
- (٣) ٤,٢ ٤,٢٠ (< , > , = , غير ذلك)
- (٤) $٢٥٧٠٥٦ \approx ٢٥٧١٠٠$ لأقرب (١٠٠٠٠ ، ١٠٠٠٠٠ ، ١٠٠٠ ، ١٠٠)
- (٥) عدد خطوط التماثل للشكل الذي أمامك \diamond = (٤ ، ٣ ، ٢ ، ١)
- (٦) $٩ \frac{7}{10}$ = (٧,٠٩ ، ٩,٠٠٧ ، ٩,٧ ، ٩,٠٧)
- (٧) احتمال وقوع الحدث المستحيل = (٢٠ ، ١ ، $\frac{1}{9}$ ، ٠)
- (٨) قيمة الرقم (٤) في الكسر العشري ٠,٢٤١ هو (٤٠٠ ، ٤٠ ، ٤ ، ٠,٠٤)
- (٩) عدد خطوط التماثل للمثلث متساوي الساقين = (٤ ، ٣ ، ٢ ، ١)
- (١٠) $٧ \frac{1}{3}$ = ($\frac{22}{3}$ ، $\frac{10}{3}$ ، $\frac{8}{3}$ ، $\frac{3}{22}$)
- (١١) احتمال ظهور عدد فردي عند إلقاء حجر نرد مرة واحدة = ($\frac{3}{4}$ ، $\frac{1}{6}$ ، $\frac{1}{9}$)
- (١٢) العدد الذي ينحصر بين ٧٣,٠ و ٧٤,٠ هو (٠,٧٢٥ ، ٠,٧٣٥ ، ٠,٧٥٥ ، ٠,٧٤٥)
- (١٣) $\frac{4}{5} \approx ٦٥٧$ لأقرب عدد صحيح. (٦٥٩ ، ٦٥٥ ، ٦٥٨ ، ٦٥٧)
- (١٤) $٠,٠٩ + ٠,٠٣ + ٠,٤ + ٧$ = (٧٤,٣٩ ، ٧,٤٣٩ ، ٧,٩٣٤ ، ٧,٣٤٩)

أكمل:

- (١٥) يتطابق مستطيلان إذا = $٠,٦ + \frac{4}{10}$ (١٦)
- (١٧) احتمال ظهور صورة عند إلقاء قطعة نقود معدنية مرة واحدة = (١٨)
- (١٨) $\frac{3}{4}$ ساعة = دقيقة. (١٩) $\frac{1}{3} - \frac{5}{6}$ =
- (٢٠) $\frac{3}{100}$ = ≈ لأقرب عدد عشري.

أجب عما يأتي:

- (٢١) $١٨,٣٧ - ٣٦,٤٨$ ≈ لأقرب وحدة
- (٢٢) $\frac{3}{4} + \frac{1}{4}$ =

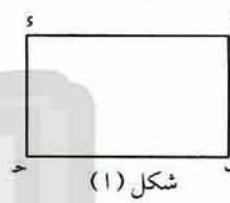
المراجعة العامة والامتحانات

(٢٣) $1000 \div 74852 \approx$ لأقرب جزء من عشرة

(٢٤) ٥ كيلو جرامات و ٣٧٥ جرامًا = جرامًا

(٢٥) رتب تنازليًا: $\frac{3}{5}$ ، $\frac{4}{3}$ ، $\frac{7}{10}$ ، ١

(٢٦) في الشكل الذي أمامك هل يمكن أن يتطابق الشكلان ٢ ، ٣؟ ولماذا؟



(٢٧) مع مازن ٣٥ جنيهًا، اشترى كرة بمبلغ ١٢,٧٥ جنيه، وكتابًا بمبلغ ١٧,٢٥ فكم تبقى معه؟

(٢٨) صندوق به ٨ كرات متشابهة ٤ منها حمراء و ٢ خضراوان والباقي أصفر. فإذا سحبت كرة وأنت مغمض العينين فما احتمال أن تكون الكرة المسحوبة صفراء؟

(٢٩) من الشكل المرسوم أمامك أجب:

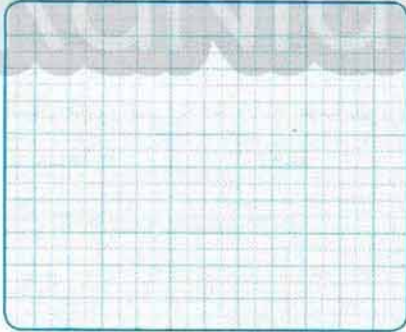
(١) ما اسم الشكل ٢ ب ح س؟

(ب) كم خط تماثل لهذا الشكل؟

(ج) ارسم خطًا يقسمه إلى جزأين متطابقين.



(٣٠) الجدول التالي يمثل عدد الركاب في العربات الأربع الأولى في القطار:



| العربات | عدد الركاب |
|---------|------------|
| الأولى | ٦٠ |
| الثانية | ٥٥ |
| الثالثة | ٧٠ |
| الرابعة | ٦٥ |

مثل هذه البيانات باستخدام الأعمدة.

نماذج اختبارات من الكتاب المدرسي

نموذج اختبار للطلاب المدمجين

أجب عن جميع الأسئلة التالية:

$(1, \frac{1}{2}, \frac{1}{4})$

$(1) \quad \frac{3}{4} + \frac{1}{4} = \dots\dots\dots$

$(0, 3, 3, 3, 0)$

(٢) قيمة الرقم ٣ في الكسر العشري ٠,٣٧٥ هي

$(=, >, <)$

$(3) \quad \frac{3}{6} \dots\dots\dots \frac{5}{3}$

$(6500, 5600, 6000)$

$(4) \quad 6475 \simeq \dots\dots\dots$ لأقرب مائة

$(1000, 5000, 500)$

$(5) \quad 5 \text{ أطنان} = \dots\dots\dots$ كيلو جرام

$(3, 54, 3540, 35, 4)$

$(6) \quad \dots\dots\dots = 10 \div 354$

$(3, 2, 1)$

$(7) \quad 48 \text{ ساعة} = \dots\dots\dots$ يوم

$(1, \frac{1}{2}, \text{صفر})$

$(8) \quad \dots\dots\dots =$ احتمال الحدث المستحيل

$(\square, \square, \diamond)$

$(9) \quad \square$ الشكل يطابق

$(500, 5000, 5)$

$(10) \quad 5 \text{ لترات} = \dots\dots\dots$ ديسم^٣

أكمل العبارات التالية مستخدمًا الإجابات المعطاة بين القوسين: (٣, ١٠, ٠,٣, ١٠٠, ٣, $\frac{1}{2}$)

$(11) \quad \dots\dots\dots = 9 - 9, 3$

$(12) \quad \frac{\dots\dots\dots}{6} = \frac{4}{8}$

$(13) \quad \dots\dots\dots, 0, 3, 3, 3, 0$ (بنفس التسلسل)

$(14) \quad \dots\dots\dots =$ عدد محاور تماثل المثلث المتساوي الأضلاع

$(15) \quad \dots\dots\dots$ احتمال ظهور كتابة عند إلقاء قطعة نقود معدنية منتظمة مرة واحدة يساوي

المراجعة العامة والامتحانات

صل العمود (أ) بما يناسبه في العمود (ب):

(ب)

٠,٤

٠,٣

٤٥

٤

٣

(أ)

(١٦) $\frac{3}{4}$ ساعة = دقيقة

(١٧) $\frac{5}{8}$ = (بصورة عشرية)

(١٨) $1 = \dots\dots\dots + ٠,٧$

(١٩) $٢,٦ \simeq \dots\dots\dots$ لأقرب وحدة

(٢٠) عدد خطوط تماثل المربع =

ذاكرولى
RaNia SaYed

العب مع الاضواء



يمكنك الآن قضاء أوقات فراغك على موقع
الاضواء من خلال صفحة اللعب مع الاضواء..

من خلال الرابط

www.aladwaa.com

نماذج اختبارات على الفصل الدراسي الثاني من كتاب الأضواء

نماذج اختبارات على الفصل الدراسي الثاني من كتاب الأضواء

النموذج الأول

أوجد الناتج، ثم قربه طبقاً لما بين القوسين:

(إلى أقرب مائة) $9835 + 2478$ (أ) \approx \approx

(إلى أقرب ألف) $134659 - 70000$ (ب) \approx \approx

(إلى أقرب عدد صحيح) $45,73 + 59,568$ (ج) \approx \approx

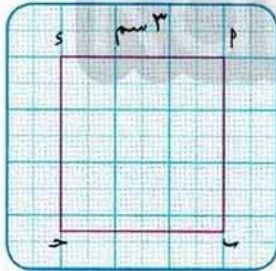
(إلى أقرب جزء من عشرة) $3,45 - 86,7$ (د) \approx \approx

ضع العلامة المناسبة ($=$, $<$, $>$) في:

١٥٠٠ مليلتر (ب) ١,٢٥ لتر $1\frac{3}{4}$ (أ) ١,٧٥ (أ)

٦٥٠٠ كجم (د) $6\frac{1}{4}$ طن $\frac{1}{4}$ كجم (ج) ٧٥٠ جراماً

$100 \div 8000$ (و) $10 \div 785$ 100×3 (هـ) 10×35



من الشكل المرسوم أمامك أجب:

(أ) ما اسم الشكل ط ح ز س؟

(ب) ارسم خطاً يقسمه إلى جزأين متطابقتين.

(ج) كم خط تماثل للشكل ط ح ز س؟

(د) احسب محيط ومساحة الشكل ط ح ز س.

(أ) احسب قيمة $(5894 - 705894) \times 60 + (200 + 800)$.

(ب) أوجد العدد الذي إذا أضيف إلى ٢٣٥٨٤٩ كان الناتج ٤٣١٢٧٦٥.

المراجعة العامة والامتحانات

النموذج الثاني

ضع علامة (✓) بجوار الجملة الصحيحة وعلامة (X) بجوار الجملة الخطأ فيما يلي (مع تصحيح الخطأ):

- () (أ) $10 \approx 7, 18 + 3, 2$ لأقرب عدد صحيح.
- () (ب) $9000 \approx 10 \times 9056$ لأقرب ألف.
- () (ج) $21, 05 = 12, 29 + 8, 765$ لأقرب جزء من عشرة.
- () (د) خط التماثل لشكل ما هو خط يقسمه إلى جزأين متطابقين.
- () (هـ) يوجد خط تماثل واحد للمثلث المختلف الأضلاع.

أكمل كلاً مما يأتي:

- (أ) $98, 8, 99, 4, 100$ ، بنفس النمط.
- (ب) ٤ أطنان = كجم.
- (ج) ثلث يوم = ساعات = دقيقة.
- (د) $10 \div 4250 = \dots\dots\dots \approx \dots\dots\dots$ لأقرب مائة.

إذا كان طول ضلع مربع «ل» ومحيطه «ح»:

(أ) فأكمل الجدول التالي:

| | | | |
|---|-------|-------|-------|
| ل | ١ | ٢ | |
| ح | | | ١٢ |

(ب) ومثل بيانات الجدول السابق بالأعمدة المزدوجة.

- (أ) احسب قيمة ما يلي: $(65 + 35) \times 5 - (1000 \div 250)$.
- (ب) ما العدد الذي إذا طُرح منه ٣٨٢٤٥ كان الناتج ٤٧٥٠٠٠؟

نماذج اختبارات على الفصل الدراسي الثاني من كتاب الأضواء

النموذج الثالث

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

(٥٧٠٠١، ٥٧٠٠٠، ٥٧٠٠)

(١) $٤٢٤٢ + ٥٢٧٨٩ =$ إلى أقرب مائة.

(٢٣ ألفاً، ٢٢ ألفاً، ٢١ ألفاً)

(ب) $٩٣٧٨ - ٣٢١٤٥ =$ إلى أقرب ألف.

(٧٧٥٠٠، ٧٧، ٥٠، ٧٧٥٠)

(ج) $١٠٠ \times ٧٧٥ =$

(٣، ٢، ٩، ٢، ٨)

(د) $١٠٠٠ \div ٢٨١٩ =$ لأقرب جزء من عشرة.

(٤٧٥ لترًا، $٤٧ \frac{١}{٢}$ لتر، $٤٧ \frac{٣}{٤}$ لتر)

(هـ) ٤٧٥٠ مليلترًا =

ضع العلامة المناسبة ($=$ ، $<$ ، $>$) في:

٩ أطنان

(ب) ٩٧٥٠ كجم ٣٢٥٠ جرامًا(١) $٣ \frac{١}{٤}$ كجم

١٥٠ كجم

(د) $٢ \frac{١}{٣}$ طن

ثلاثة أيام

(ج) ٧٢ ساعة

$١٠٠٠ \div ١٧٥$

(و) $١٠٠ \div ١٧٥$

$١٠٠ \div ٦٥$

(هـ) ١٠٠×٦٥

من الشكل المرسوم أمامك أجب:

(١) ما اسم الشكل P H C D ؟

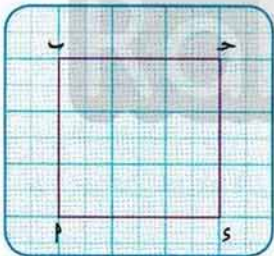
(ب) اختر:

($//$ ، \perp) \overleftrightarrow{PQ} \overleftrightarrow{RS}

مستقيمان متقاطعان، متوازيان

(ج) ارسم خطًا تماثلًا للشكل P H C D إن وجد.

(د) ارسم قطعتين مستقيمتين لتحصل على مثلثين متطابقين وظلل كلا منهما.



أوجد العدد الذي إذا ضرب في ١٠، وطُرح منه ١٥، ثم قُسم على ١٠٠ كان الناتج ٢٥.

المراجعة العامة والامتحانات

النموذج الرابع

اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

(٦٠، ٠٣٨، ٥٩، ٢٤٦، ٤٥، ٢٩٦)

(أ) $٥٨ + ٥٤٢٣٨ \approx$ إلى أقرب مائة.

(٧٠٠، ٠٠، ٠٧، ٧٠، ٧)

(ب) قيمة الرقم ٧ في العدد ٥٧٩، ١٢٣ =

(٤، ٣، ٤، ٥٣، ٤، ٣، ٣)

(ج) $٤٣ \approx$ لأقرب وحدة.

(٠، ٠٠٤، ٠، ٤، ٠، ٠٤)

(د) $١٠٤ + ١٠٦٢٥٦ =$

(٢٠، ٠١٦، ٢٠، ٠٤٣، ١٩، ٠٤٣)

(هـ) $٤٩٧ - ٢٤٠١٣ =$

(و) إذا كانت المسافة بين قريتين = ٤٨٠٠ متر، فإن هذه المسافة تساوي تقريباً

(٥٠٠٠ كم، ٤٠٠٠ كم، ٥٠ كم، ٤ كم)

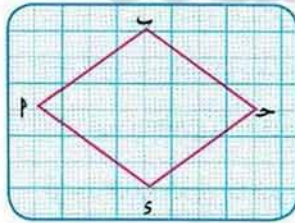
أكمل كلاً مما يأتي:

(أ) $٤٩٧٥ \approx$ لأقرب ألف.(ب) $٩٨، ٤٥١ \approx$ لأقرب جزء من عشرة.

(ج) يوجد للمربع خطوط تماثل.

(د) القطر في المستطيل يقسمه إلى مثلثين، ولكنه ليس خط له.

من الشكل المرسوم أمامك أجب:



(أ) ما اسم الشكل أ ب ح د؟

(ب) ارسم خطوط تماثل الشكل أ ب ح د.

(ج) مانوع المثلث أ ب ح بالنسبة لأطوال أضلاعه؟

(د) اختر: $\overline{AB} \parallel \overline{CD}$ ، $\overline{AB} \perp \overline{CD}$ ، $\overline{AB} \parallel \overline{CD}$ ، $\overline{AB} \perp \overline{CD}$

(متقاطعان ، متوازيان)

نماذج اختبارات على الفصل الدراسي الثاني من كتاب الأضواء



الجدول التالي يمثل عدد تلاميذ الصفوف الأربعة الأولى في مدرسة ابتدائية. أكمل تمثيل هذه البيانات بالأعمدة.

| الصفوف | الأول | الثاني | الثالث | الرابع |
|--------------|-------|--------|--------|--------|
| عدد التلاميذ | ٨٠ | ٦٠ | ١٠٠ | ٧٠ |

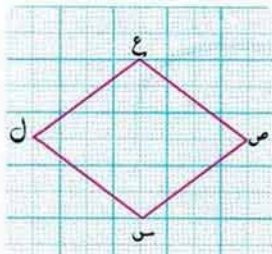
النموذج الخامس

ضع علامة (✓) بجوار الجملة الصحيحة وعلامة (X) بجوار الجملة الخطأ فيما يلي (مع تصحيح الخطأ):

- () $٨,٢٦٠ = ٤,٤ + ٤,٢٥٦$ (أ)
 () $٧,٠٦٣ = ٨,٠٠٧ - ١٩,٠٠٧$ (ب)
 () $٠,٠٠٥ + ٠,٧ + ٤ = ٤,٠٧٥$ (ج)
 () (د) قيمة الرقم ٢ في العدد ١٢٧,٥٤ هي ٠,٠٢

ضع العلامة المناسبة (>, <, =) في :

- $٧٧,٥ - ٨٧,٥٦$ (ب) $٣,٨٢ + ٦,١٨$ (أ) $٣,٢٢٨ - ٨$ (أ) $٤,٧٧٢$
 ٤٧٥ قرشاً (د) $٤\frac{٣}{٤}$ جنيه (ج) ٨٧٨٠ كجم (ب) ٩ أطنان



من الشكل المرسوم أمامك أجب:

- (أ) ما اسم الشكل س ص ع ل؟
 (ب) كم عدد خطوط التماثل للشكل؟
 (ج) أكمل: س ص = = =
 ، س ع ص ل اختر (⊥, //)

المراجعة العامة والامتحانات

- (١) صندوق به عشو كرات منها ٤ حمراوات، والباقية بيضاوات. فإذا سحبت كرة واحدة وأنت مغمض العينين، فما احتمال أن تكون الكرة المسحوبة بيضاء؟
- (ب) الجدول التالي يُمثل عدد التلاميذ المشتركين في أنشطة مدرسية من الصفين الرابع والخامس بمدرسة ابتدائية. مثل بيانات الجدول بأعمدة مزدوجة.



| النشاط | الثقافي | الفني | الرياضي |
|------------------------|---------|-------|---------|
| عدد تلاميذ الصف الرابع | ١٠ | ١٥ | ٣٠ |
| عدد تلاميذ الصف الخامس | ٢٠ | ٢٥ | ١٥ |

متجر الاضواء



جمع نقاطك واستبدلها الآن بمجموعة
من الهدايا الرائعة الموجودة في
انتظارك من متجر الاضواء
سجل من خلال هذا الرابط
www.aladwaa.com

امتحانات بعض المدارس والإدارات على الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠١٧

امتحانات بعض المدارس والإدارات على الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠١٧

إدارة الزيتون التعليمية - مدرسة الزيتون الابتدائية

١- محافظة القاهرة

اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) $٢٥١٠٥٦ \approx ٢٥١١٠٠$ لأقرب

(أ) ١٠٠٠ (ب) ١٠٠٠ (ج) ١٠٠ (د) ١٠

(٢) ٤٨ ساعة =

(أ) ٣ أيام (ب) يومين (ج) ٤ أيام (د) ٧ أيام

(٣) احتمال ظهور عدد فردي على وجه حجر النرد =

(أ) $\frac{1}{6}$ (ب) $\frac{2}{3}$ (ج) $\frac{3}{4}$ (د) $\frac{1}{6}$ (٤) $٩٠٨٥ \approx ٩٠٠٠$ لأقرب

(أ) ١٠ (ب) ١٠٠ (ج) ١٠٠٠ (د) ١٠٠٠٠

(٥) سعة كوب الشاي =

(أ) ٣ لترات (ب) ٢٥ ملليمترًا (ج) ٢٥٠ ملليمترًا (د) لتر

(٦) ٤,٥ طن = كجم

(أ) ٤٥,٥٤ (ب) ٤٥٠٠ (ج) ٥٤٠٠ (د) ٤٥

(٧) عدد خطوط التماثل للمستطيل

(أ) صفر (ب) ٤ (ج) ٢ (د) ٣

(٨) من أساليب جمع البيانات

(أ) التماثل (ب) التطابق (ج) الملاحظة (د) الوسط

(٩) ١٤ يومًا و ٤ أسابيع = أسابيع

(أ) ٤ (ب) ٥ (ج) ٦ (د) ٧

(١٠) $١٠٠ \div ٤٩٤ =$

(أ) ٥,٩٥ (ب) ٤,٩٤ (ج) ٤٩,٤ (د) ٩٤,٤

المراجعة العامة والامتحانات

| | | | | |
|--|-------------|--------------|-----------------------|-----------------|
| (١١) ٢٥ ديسمتر مكعب = | (١) ٢,٥ لتر | (ب) ٢٥ لترًا | (ج) $\frac{1}{4}$ لتر | (د) ٢٥ مليلترًا |
| (١٢) عدد خطوط التماثل للمعين = | (١) ٤ | (ب) ٣ | (ج) ٢ | (د) ١ |
| (١٣) احتمال الحدث المستحيل = | (١) ٠,٥ | (ب) ١ | (ج) صفر | (د) ٠,٢ |
| (١٤) $96,٥8 \approx$ لأقرب وحدة. | (١) ٩٦ | (ب) ٩٧ | (ج) ٩٦,٥ | (د) ٩٦,٦ |

أكمل العبارات الآتية بما يناسبها:

(١٥) $17,٤5 - 86,٧ =$ لأقرب جزء من عشرة.

(١٦) احتمال ظهور صورة عند رمي قطعة معدنية =

(١٧) يتطابق المربعان إذا كان طول ضلع أحدهما =

(١٨) عدد خطوط التماثل للمثلث المتساوي الأضلاع =

(١٩) $10 \div 58 =$

(٢٠) ثلث يوم = ساعة

(٢١) $2\frac{1}{4}$ ساعة = دقيقة

(٢٢) $48,63 + 45,85 =$ (لأقرب وحدة)

(٢٣) $36875 - 98963 =$ (لأقرب مائة)

(٢٤) $1000 \div 7294 =$

(٢٥) $2,65 + 13 =$

(٢٦) $0,275 - 0,6 =$

(٢٧) صندوق يحتوى على ٤ كرات زرقاء وكرتين حمراوتين و٣ كرات خضراء فإن احتمال أن تكون الكرة المسحوبة

زرقاء هي =

امتحانات بعض المدارس والإدارات على الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠١٧

(٢٨) الجدول التالي يوضح عدد التلاميذ بإحدى المدارس في أحد الأنشطة.

| النشاط | رياضي | فني | ثقافي |
|--------------|-------|-----|-------|
| عدد التلاميذ | ٤٠ | ٢٠ | ٣٠ |

مثل بيانات الجدول بالأعمدة

(٢٩) مع مازن ٣٥ جنيهًا اشترى كرة بمبلغ ٩,٧٥ جنيه وكتابًا بمبلغ ٥,٢٥ جنيه. فكم جنيهًا تبقى معه؟

مجموع ما اشتراه = + = جنيه

ما تبقى معه = - = جنيه

(٣٠) ارسم خطوط التماثل لكل شكل من الأشكال الآتية:



إدارة روض الفرج التعليمية - توجيه الرياضيات

٢- محافظة القاهرة

اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) ٩٦ ساعة = يوم

(د) ٥

(ج) ٤

(ب) ٣

(أ) ٢

(٢) ٢٣٦ لأقرب مائة

(د) ٣٦٠

(ج) ٦٠٠

(ب) ٣٠٠

(أ) ٢٠٠

(٣) يوجد للمربع خطوط تماثل

(د) أربعة

(ج) ثلاثة

(ب) اثنين

(أ) واحد

(٤) ١٠ ÷ ٤٩٥٧ =

(د) ٠,٤٩٥٧

(ج) ٤٩٥,٧

(ب) ٤٩,٥٧

(أ) ٤,٩٥٧

(٥) ٣٨٥٠ سم = متر

(د) ٣٨,٥

(ج) ٣,٥

(ب) ٣٨

(أ) ٣,٨٥

المراجعة العامة والامتحانات

- (٦) احتمال وقوع الحدث المؤكد =
 (أ) ٠ (ب) ١ (ج) ٢ (د) ٠,١
- (٧) عدد خطوط تماثل المثلث المتساوي الأضلاع
 (أ) ٠ (ب) ١ (ج) ٢ (د) ٣
- (٨) $\approx 34,5$ لأقرب وحدة
 (أ) ٣٤٥ (ب) ٣٤ (ج) ٣٥ (د) ٣٦
- (٩) $1000 \div 826 = \dots\dots\dots$
 (أ) ٠,٨٢٦ (ب) ٨,٢٦ (ج) ٨٢,٦ (د) ٠,٨٢٦
- (١٠) احتمال ظهور عدد فردي على وجه حجر النرد =
 (أ) $\frac{1}{6}$ (ب) $\frac{1}{4}$ (ج) $\frac{1}{3}$ (د) $\frac{3}{4}$
- (١١) الشكل الذي ليس له خطوط تماثل هو
 (أ) المستطيل (ب) المعين (ج) المربع (د) شبه المنحرف
- (١٢) $\approx 43789,2$ لأقرب ألف
 (أ) ٤٤٠٠٠ (ب) ٤٣٠٠٠ (ج) ٤٣٧٠٠ (د) ٤٣٧٨٩
- (١٣) احتمال ظهور صورة عند رمي قطعة نقود معدنية مرة واحدة =
 (أ) ٠ (ب) ١ (ج) $\frac{1}{4}$ (د) $\frac{1}{2}$
- (١٤) عدد خطوط التماثل للمعين =
 (أ) ١ (ب) ٢ (ج) ٣ (د) ٤

أكمل ما يأتي:

- (١٥) $1 = \dots\dots\dots + 0,1$
- (١٦) $3 \frac{1}{4}$ طن = كجم
- (١٧) احتمال وقوع الحدث المستحيل =
- (١٨) يتطابق المربعان إذا كان طول ضلع أحدهما =
- (١٩) $26,7 - 10,45 = \dots\dots\dots$
- (٢٠) يتطابق المضلعان إذا كانت أضلاعهما المتناظرة متساوية الطول وزواياهما المتناظرة

امتحانات بعض المدارس والإدارات على الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠١٧

أجب عن الأسئلة الآتية:

(٤١) $١٠٠٠ \div ٧٣٦٤١ = \dots \approx \dots$ لأقرب جزء من عشرة

(٤٢) أكمل بنفس النمط: ٢، ١٣، ٣، ١٤، ٤، ١٥، ،

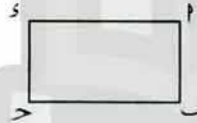
(٤٣) مع مازن ٣٥ جنيهاً. فإذا اشترى كرة بمبلغ ٩،٧٥ جنية وكتاباً ثمنه ٤، ٨ جنية. فكم يتبقى معه؟

(٤٤) أكمل: $٤١ - \square = ٤١، ٨، ٣$

(٤٥) رتب تصاعدياً: ٢ طن، ٥٠٠٠٠ جم، ٣٥٠ كجم.

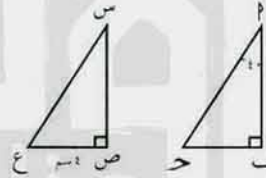
(٤٦) ٥ لترات = مليلتر = ديسمتر.

(٤٧) في الشكل المقابل:



ارسم خطوط التماثل للمستطيل ب ح ز

(٤٨) في الشكل المقابل:

إذا كان $\Delta ب ح ز$ يطابق $\Delta س ص ع$

فإن: (١) $ب ح = \dots$ سم

(٢) $\angle د = (\angle س) = \dots^\circ$

(٤٩) صندوق يحتوي على ٤ كرات زرقاء، ٣ كرات حمراء، ٥ كرات بيضاء لها نفس الحجم. فإذا سحب كرة

واحدة منها. فما احتمال أن تكون الكرة المسحوبة:

(١) حمراء = (٢) ليست بيضاء =

(٣٠) الجدول التالي يوضح أعداد المشتركين في الأنشطة المدرسية:

| النشاط | ثقافي | رياضي | فني | اجتماعي |
|---------------|-------|-------|-----|---------|
| عدد المشتركين | ٢٠ | ٣٠ | ٣٥ | ٢٥ |

مثل هذه البيانات بالأعمدة.

المراجعة العامة والامتحانات

٣ - محافظة القاهرة

إدارة الوايلي التعليمية - توجيه الرياضيات

اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

- (١) ٤ أطنان = كيلو جرام
(أ) ٤٠٠٠ (ب) ٤٠٠ (ج) ٤٠٠٠ (د) ٤٠٠٠٠
- (٢) $٩٠٨٥ \approx ٩٠٠٠$ لأقرب
(أ) ١٠ (ب) ١٠٠ (ج) ١٠٠٠ (د) ١٠٠٠٠
- (٣) $١٠٠ \div ٧٥٤٠ =$
(أ) ٧٥٤٠٠٠ (ب) ٧,٥٤ (ج) ٧٥,٤ (د) ٠,٠٠٧٥٤
- (٤) احتمال ظهور عدد فردى عند إلقاء حجر نرد مرة واحدة =
(أ) $\frac{1}{6}$ (ب) $\frac{1}{3}$ (ج) $\frac{1}{4}$ (د) ١
- (٥) $٧٤,٣٦ \approx$ لأقرب جزء من العشرة
(أ) ٧٤ (ب) ٧٤,٣ (ج) ٧٤,٤ (د) ٧٥
- (٦) $١٠,٥ + ١١,٢٥ =$
(أ) ٢١,٢٥ (ب) ٢١,٧٥ (ج) ٧٥,٢١ (د) ١٢,٧٥
- (٧) من أساليب جمع البيانات
(أ) التماثل (ب) التطابق (ج) التوازي (د) الملاحظة
- (٨) ٤٥, ٤٠, ٣٥, ٣٠ وصف النمط كل عدد يزيد على السابق له بمقدار
(أ) صفر (ب) ٥ (ج) ١٠ (د) ١٥
- (٩) $٣٢٦ \approx$ لأقرب عشرة
(أ) ٣٢٧ (ب) ٣٣٠ (ج) ٣٤٠ (د) ٣٢٠
- (١٠) احتمال الحدث المستحيل =
(أ) صفر (ب) ٠,٥ (ج) ١ (د) ١,٥
- (١١) $٠,١ + ١٠,٨ =$
(أ) ١٠,٩ (ب) ٩,٨ (ج) ١١,٨٧ (د) ٨,١١

امتحانات بعض المدارس والإدارات على الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠١٧

(١٢) شبه المنحرف متساوي الساقين له خط تماثل

(١) صفر (ب) ١ (ج) ٢ (د) ٣

(١٣) $12 - 9,5 =$

(١) ١٤,٥ (ب) ١١,٥ (ج) ١٠,٥ (د) ٩,٥

(١٤) يوجد للمستطيل خط تماثل.

(١) ١ (ب) ٢ (ج) ٣ (د) ٤

أكمل الفراغات بما يناسبها:

(١٥) ٣ كيلو جرامات = جرام

(١٦) من وحدات قياس السعة

(١٧) $9,3 + 9,65 =$

(١٨) عدد خطوط تماثل المثلث المتساوي الأضلاع تساوي خط تماثل

(١٩) $45,95 - 66,66 =$

(٢٠) احتمال ظهور صورة عند رمي قطعة نقود معدنية مرة واحدة =

أوجد ناتج ما يلي:

(٢١) $100 \div 1548 =$ لأقرب جزء من العشرة

(٢٢) $0,25 - 2 =$ لأقرب وحدة

(٢٣) $375,3 + 159,5 =$ لأقرب مائة

(٢٤) ٩٠ ، ٨٠ ، ٧٠ ، ، اكتشف النمط ثم أكمل

(٢٥) يتطابق مضلعان إذا كانت ، المتناظرة متساوية

(٢٦) رتب الكميات الآتية تصاعدياً: ٤,٥ لتر، ٤٧٠٠ مليلتر، ٤ لتر، ٤٠٧٠ مليلترًا.

(٢٧) إذا كان مع كريم ٣٢,٥ جنيهًا ومع أخته نرمين ١٥,٢٥ جنيه. فأوجد الفرق بين ما معهما.

الفرق بين ما معهما =

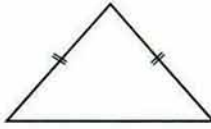
(٢٨) صندوق به ٦ كرات حمراء، ٤ كرات بيضاء، ٥ كرات صفراء. فإذا سحبت كرة واحدة بطريقة عشوائية، فأوجد:

(أ) احتمال أن تكون الكرة المسحوبة صفراء =

(ب) احتمال أن تكون الكرة المسحوبة حمراء أو بيضاء =

المراجعة العامة والامتحانات

(٢٩) ارسم خطوط التماثل لكل شكل من الأشكال الآتية:



(٣٠) الجدول التالي يوضح عدد التلاميذ في الصفوف الأربعة الأولى في مدرسة ابتدائية:

| الصف | الأول | الثاني | الثالث | الرابع |
|--------------|-------|--------|--------|--------|
| عدد التلاميذ | ٩٠ | ٧٠ | ٤٠ | ٦٠ |

مثل هذه البيانات بالأعمدة.

إدارة الهرم التعليمية - مدارس الطائف

٤ - محافظة الحيرة

اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

- (١) ٧ لترات = مليلتر
 (أ) ٧٠ (ب) ٧٠٠ (ج) ٧٠٠٠
- (٢) يومان وساعتان = ساعة
 (أ) ٤٨ (ب) ٥٠ (ج) ١٢٢
- (٣) عدد خطوط تماثل متوازي الأضلاع =
 (أ) صفر (ب) ١ (ج) ٣
- (٤) من أساليب جمع البيانات
 (أ) التماثل (ب) التطابق (ج) الملاحظة
- (٥) عدد خطوط تماثل المستطيل =
 (أ) صفر (ب) ٢ (ج) ٤
- (٦) أن تمطر السماء. حدث
 (أ) ممكن (ب) مستحيل (ج) مؤكد
- (٧) ساعة ونصف = دقيقة.
 (أ) ٦٠ (ب) ٩٠ (ج) ١٢٠

امتحانات بعض المدارس والإدارات على الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠١٧

- (٨) $\approx ٢٧,٨٤٩$ (لأقرب جزء من عشرة)
 (١) $٢٧,٨٥$ (ب) $٢٧,٨$ (ج) ٢٨
 (٩) ٥٠٠٠٠ مليلتر = لتر
 (١) ٥ (ب) ٥٠ (ج) ٥٠٠٠٠٠
 (١٠) ≈ ٤٦٩ (لأقرب عشرة)
 (١) ٤٦٠ (ب) ٤٧٠ (ج) ٥٠٠
 (١١) ≈ ٧٣٤٩ (لأقرب ٧٣٠٠)
 (١) عشرة (ب) مائة (ج) ألف
 (١٢) $= ٣,٢١ + ٦,٠٥$
 (١) $٣,٢٦$ (ب) $٩,٢٦$ (ج) $٩,٨٤$
 (١٣) متوسط سعة زجاجة المياه الغازية =
 (١) ١ مليلتر (ب) ١ لتر (ج) ١ متر^٢
 (١٤) ٦ أطنان = كيلو جرام.
 (١) ٦٠٠ (ب) ٦٠٠٠ (ج) ٦٠٠٠٠٠

أكمل ما يأتي:

- (١٥) يتطابق المضلعان إذا كانت الأضلاع المتناظرة والزوايا المتناظرة
 (١٦) $\triangle \triangle \triangle \triangle \triangle \triangle \triangle \triangle$ (وصف النمط:)
 (١٧) $= ١٠٠ \div ٧٥٤$
 (١٨) يتطابق المربعان إذا كان طول ضلع أحدهما يساوي الآخر
 (١٩) $\approx ٥٨,٢$ (لأقرب وحدة (عدد صحيح)
 (٢٠) عند إلقاء عملة معدنية، فما احتمال ظهور صورة ؟
 (٢١) ضع علامة (>) أو (<) أو (=):
 (١) عدد خطوط تماثل المعين ☐ عدد خطوط تماثل المربع
 (ب) ٩ كيلو جرامات ☐ ٩٠٠٠ جرام

المراجعة العامة والامتحانات

(ج) احتمال الحدث المؤكد ☐ احتمال الحدث المستحيل(د) $10 \div 568$ ☐ $100 \div 568$

(٢٢) صندوق يحتوي على ٧ كرات حمراء، ٥ كرات بيضاء، ٣ كرات زرقاء. فإذا سحب كرة عشوائيًا، فما احتمال أن تكون الكرة المسحوبة...؟

(١) حمراء = (ب) سوداء =

(٢٣) رتب تصاعديًا الدقيقة، اليوم، الثانية، الساعة

الترتيب التصاعدي هو

(٢٤) مع أحمد ٨٩,٧٥ جنيه. اشترى قميصًا بمبلغ ٤٦,٢٥ جنيه. احسب ما تبقى معه.

ما يتبقى مع أحمد = جنيه.

أوجد ناتج ما يلي:

(٢٥) $272051 + 223415 =$ (مقرَّبًا الناتج لأقرب ألف)(٢٦) الشكل المقابل يمثل 5×6 مربع.

(١) ارسم خطوط التماثل للمربع.

(ب) عدد خطوط التماثل للمربع =

(٢٧) الجدول التالي يوضح مدخرات خالد بالجنيهات في ٤ شهور متتالية:

| الشهر | يناير | فبراير | مارس | إبريل |
|--------|-------|--------|------|-------|
| المبلغ | ٣٥ | ٥٠ | ٣٠ | ٢٥ |

مثل هذه البيانات بالأعمدة

إدارة العمرانية التعليمية

٥- محافظة الجيزة

اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) $5,81 + 54,23 =$

(د) ٥١,٦٢

(ج) ٤٩,٤٢

(ب) ٦٠,٠٤

(أ) ٥٤,٤٤

(٢) وزن أسورة من الذهب =

(د) ١٥٠ كجم

(ج) ١٠ جم

(ب) ٢ طن

(أ) ٢ كجم

٢١٢

هذا العمل خاص بموقع ذاكرولى التعليمى ولا يسمح بتداوله على مواقع أخرى

امتحانات بعض المدارس والإدارات على الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠١٧

- (٣) $9185 \approx 9000$ لأقرب
- (١) ١٠ (ب) ١٠٠ (ج) ١٠٠٠ (د) ١٠٠٠٠
- (٤) عدد خطوط تماثل المثلث المتساوي الساقين =
- (١) ١ (ب) ٢ (ج) ٣ (د) ٤
- (٥) $\frac{1}{4}$ اليوم = ساعة
- (١) ١٢ (ب) ١٤ (ج) ١٦ (د) ١٨
- (٦) من وحدات قياس السعة
- (١) سم (ب) كجم (ج) الدقيقة (د) اللتر
- (٧) احتمال وقوع الحدث المؤكد =
- (١) صفر (ب) ٠,٥ (ج) ١ (د) ٢
- (٨) $\frac{1}{4}$ ٤٤ لأقرب عدد صحيح \approx
- (١) ٤٢ (ب) ٤٣ (ج) ٤٤ (د) ٤٥
- (٩) $10 \div 365 =$
- (١) ٠,٣٦٥ (ب) ٣,٦٥ (ج) ٣٦,٥ (د) ٣٦٥
- (١٠) $4\frac{3}{4}$ لترا
- (١) ٤٢٥ مل (ب) ٤٥٠ مل (ج) ٤٤٣ مل (د) ٤٧٥٠ مل
- (١١) $\triangle \triangle \triangle \triangle \triangle$
- (١) \square (ب) \square (ج) \triangle (د) \triangle
- (١٢) العدد ٨٥٠ تقرب للعدد لأقرب ١٠
- (١) ٨٥ (ب) ٨٣٩ (ج) ٨٥٢ (د) ٨٥٦
- (١٣) 60 دقيقة \square $\frac{1}{4}$ ساعة
- (١) $>$ (ب) $=$ (ج) $<$ (د) \leq
- (١٤) احتمال ظهور صورة عند رمي قطعة معدنية =
- (١) ١ (ب) $\frac{1}{4}$ (ج) صفر (د) $\frac{2}{3}$

المراجعة العامة والامتحانات

أكمل العبارات الآتية بما يناسبها:

(١٥) $73684 \approx \dots$ لأقرب مائة.

(١٦) 3 أطنان = \dots كجم.

(١٧) يتطابق مضلعان إذا كانت أضلاعهما وزواياهما المتناظرة \dots

(١٨) اللتر = \dots مليلتر

(١٩) تشرق الشمس ليلاً. هذا حدث \dots (٢٠) يوجد للمربع \dots خطوط تماثل.

أجب عن الأسئلة: أوجد ناتج

(٢١) $2, 4 + 4, 201 = \dots$

(٢٢) $4, 3 - 9, 8 = \dots$

(٢٣) $60, 2 - 90, 71 = \dots$

(٢٤) $100 \div 24819 \approx \dots$ لأقرب وحدة

(٢٥) صندوق يحتوي على ٨ كرات حمراء، ٢ كرات بيضاء، ٥ كرات صفراء فأوجد:

احتمال أن تكون الكرة المسحوبة بيضاء = \dots (٢٦) أكمل النمط: ٣، ٤، ٣، ٢، ٣، ٤، ٣، \dots

(٢٧) في الشكل المقابل: ارسم خط تماثل واحد:



(٢٨) اشترى أحمد ساعة بمبلغ ٨,٧٥ جنيه وقلمًا بمبلغ ٤,٢٥ جنيه. فكم دفع للبائع؟

ما دفعه أحمد = $\dots + \dots = \dots$ جنيهًا

(٢٩) رتب تنازليًا: كجم، طن، جم، \dots

(٣٠) الجدول التالي يبين ما ادخره مازن وعمر خلال ٣ أشهر بالجنيه.

| الشهر الاسم | يناير | فبراير | مارس |
|----------------|-------|--------|------|
| مازن | ١٠ | ١٥ | ٢٥ |
| عمر | ٢٠ | ٢٥ | ١٥ |

مثل هذه البيانات بالأعمدة بالمزدوجة.

امتحانات بعض المدارس والإدارات على الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠١٧

٦- محافظة الجيزة

إدارة شمال الجيزة - قطاع إمبابية - مدرسة العروية

اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) $٢٥١٠٥٦ \approx ٢٥١١٠٠$ لأقرب

(١) ١٠٠٠٠ (ب) ١٠٠٠ (ج) ١٠٠ (د) ١٠

(٢) تشرق الشمس من الجنوب. هذا الحدث

(١) مستحيل (ب) مؤكد (ج) ممكن (د) احتمال وقوعه واحد

(٣) عدد خطوط التماثل للمستطيل

(١) صفر (ب) ٤ (ج) ٢ (د) ٣

(٤) ٤,٥ طن = كم

(١) ٤٥ (ب) ٥٤ (ج) ٤٥٠٠ (د) ٥٤٠٠

(٥) احتمال وقوع حدث مؤكد هو

(١) صفر (ب) ٠,٥ (ج) ١ (د) ٢

(٦) من أساليب جمع البيانات

(١) التماثل (ب) التطاق (ج) الملاحظة (د) غير ذلك

(٧) ١٤ يومًا، و٤ أسابيع = أسبوع.

(١) ٤ (ب) ٥ (ج) ٦ (د) ٨

(٨) عدد خطوط تماثل المثلث المتساوي الساقين

(١) ١ (ب) ٢ (ج) ٣ (د) ٤

(٩) يوجد للمربع خطوط تماثل

(١) أربعة (ب) ثلاثة (ج) اثنان (د) واحد

(١٠) $٩٦,٥٨ \approx$ لأقرب وحدة

(١) ٩٦ (ب) ٩٧ (ج) ٩٦,٥ (د) ٩٦,٦

(١١) ٤٨ ساعة =

(١) ٣ أيام (ب) يومين (ج) ٤ أيام (د) ٥ أيام

المراجعة العامة والامتحانات

| | | | |
|---------------|----------|----------|----------|
| (د) عشرة آلاف | (ج) ألف | (ب) مائة | (أ) عشرة |
| ١٠٠٠٠ (د) | ١٠٠٠ (ج) | ١٠٠ (ب) | ١٠ (أ) |
| ٢٦٠ (د) | ٢٥٠ (ج) | ٢٤٠ (ب) | ٢٣٠ (أ) |

أكمل العبارات التالية بما يناسبها:

(١٥) ٥ أطنان = كيلو جرام

(١٦) عدد خطوط التماثل للمثلث المتساوى الأضلاع =

(١٧) احتمال وقوع الحدث المستحيل =

(١٨) أن تشرق الشمس من الشرق هو احتمال

(١٩) = ٣٧٥, ٣ + ١٥٩, ٥

(٢٠) = ١٧, ٤٥ - ٨٦, ٧

أجب عن الأسئلة: أوجد ناتج

(٢١) = ١١, ٢٥ + ٥, ٦٣ (لأقرب وحدة)

(٢٢) = ٢٢, ٥٣٧ - ٤٢, ٥٩ (لأقرب جزء من عشرة)

(٢٣) = ٣٦٨٧٥ - ٩٨٩٦٣ (لأقرب مائة)

(٢٤) = ١٠٠ ÷ ٢٣٤٥٦ (لأقرب عشرة)

(٢٥) ضع علامة (✓) أو علامة (X) أمام العبارات الآتية:

١- متوازي الأضلاع له أربعة خطوط تماثل ()

٢- للمربع ٤ خطوط تماثل. ()

(٢٦) ضع علامة < أو > أو = داخل ():

١- احتمال الحدث المستحيل () احتمال الحدث المؤكد

٢- عدد خطوط التماثل فى المربع () عدد خطوط التماثل فى المستطيل

امتحانات بعض المدارس والإدارات على الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠١٧

(٢٧) يحتوي صندوق على ٥ كرات زرقاء، كرتين حمراء، ٣ كرات خضراء فإذا سحبت الكرات وأنت مغمض العينين فأكمل:

(١) احتمال أن تكون الكرة حمراء =

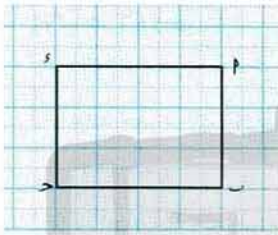
(ب) احتمال أن تكون الكرة خضراء =

(٢٨) ارسم خطوط التماثل لكل شكل من الأشكال الآتية:



(٢٩) في الشكل المرسوم أمامك أجب:

(١) ما اسم الشكل ؟

(ب) أكمل: $\overline{AB} \perp \overline{CD}$ باستخدام (// ، \perp)

(٣٠) الجدول التالي يمثل عدد تلاميذ الصفوف الأربعة في مدرسة ابتدائي. أكمل تمثيل هذه البيانات بالأعمدة.

| الصفوف | الأول | الثاني | الثالث | الرابع |
|--------------|-------|--------|--------|--------|
| عدد التلاميذ | ٨٠ | ٦٠ | ١٠٠ | ٧٠ |

مثل هذه البيانات بالأعمدة.

إدارة المنتزه التعليمية - مدرسة التحرير

٧ - الإسكندرية

اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) ٤, ٥ \approx لأقرب وحدة

(د) ٤, ٣

(ج) ٥

(ب) ٤

(١) ٣, ٣

(٢) $100 \div 2014 =$

(د) ١٠٠

(ج) ٢٠, ١٤

(ب) ٢١, ٤

(١) ٢٠١٤

المراجعة العامة والامتحانات

- (٣) $9, 1 + 7, 1 =$
- (أ) ٠, ١ (ب) ٠, ٠٠١ (ج) ١٠ (د) ٣
- (٤) $7353 \approx 7400$ لأقرب
- (أ) عشرة (ب) وحدة (ج) مائة (د) ألف
- (٥) $1 =$ ٠, ٢ (ب) ٠, ٨ (ج) ٨٠ (د) ١, ٢
- (٦) (٥٣٠, ٥٣٣, ٥٣٦) وصف هذا النمط المتكرر هو زيادة.
- (أ) ٣ (ب) ٤ (ج) ٥ (د) ٣٤٥
- (٧) $246, 56 \approx$ لأقرب جزء من عشرة.
- (أ) ٢٤٦, ٥ (ب) ٢٤٦, ٦ (ج) ٢٤٦٦ (د) ٢٤٧, ٥٦
- (٨) عدد خطوط التماثل للمربع
- (أ) صفر (ب) ٤ (ج) ٢ (د) ٣
- (٩) في تجربة إلقاء حجر نرد منتظم مرة واحدة فإن احتمال الحصول على عدد فردي هو
- (أ) صفر (ب) ١ (ج) $\frac{1}{6}$ (د) $\frac{1}{4}$
- (١٠) احتمال وقوع حدث مؤكد =
- (أ) صفر (ب) ١ (ج) ٠, ٥ (د) ٢
- (١١) احتمال ظهور صورة عند رمي قطعة نقود معدنية =
- (أ) ٠, ٥ (ب) ١ (ج) ٥ (د) صفر
- (١٢) $13 - 15, 5 =$
- (أ) ٥ (ب) ٢ (ج) ٢, ٥ (د) ١, ٥
- (١٣) عدد خطوط التماثل للمعين عدد خطوط التماثل للدائرة.
- (أ) < (ب) = (ج) > (د) \leq
- (١٤) يوم ورابع اليوم = ساعة.
- (أ) ١٨ (ب) ٣٠ (ج) ٦٠ (د) ٤٢

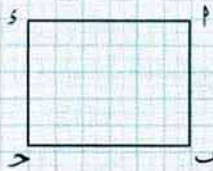
امتحانات بعض المدارس والإدارات على الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠١٧

أكمل مكان النقط بما يناسبه:

- (١) $٢٦٦ \approx$ لأقرب عشرة
- (٢) ٣٧ يومًا \approx إلى أقرب أسبوع
- (٣) $٩٠٧٩ \approx ٩٠٠٠$ لأقرب
- (٤) يتطابق المضلعان إذا كانت أضلاعهما وزواياهما المتناظرة
- (٥) من وحدات قياس الطول
- (٦) احتمال أن يسبق شهر فبراير شهر مارس مباشرة. هذا حدث

أوجد الناتج:

- (١) $١٠,٢٠٧ + ٧,٨٩ =$
- (٢) $٣,١٧ - ١٥,٤٣٧ =$
- (٣) $٣٦٨٧٥ - ٨٨٩٨٢ =$ (لأقرب مائة)
- (٤) $١٠٠ \div ٩٨٧٠ =$
- (٥) $١٠٠, ٨٠, ٦٠, ٤٠$ أكمل بنفس التسلسل
- (٦) رتب تصاعديًا (٣ ديسم^٢, ٥, ٠, ٥, ٧٠٠ سم^٢)
التحويل
الترتيب
- (٧) طريق طوله ٥٥ كم رصف منه ٢٨, ٦١ كم. فكم كيلو مترًا بقي دون رصف؟
- (٨) صندوق به ٤ كرات حمراء، ٦ كرات بيضاء، ٥ كرات خضراء. ما احتمال أن تكون الكرة المسحوبة حمراء؟
- (٩) من الشكل المرسوم أمامك أجب:
(أ) ما اسم الشكل؟
(ب) ارسم خطًا يقسمه إلى جزأين متطابقتين.
- (١٠) الجدول الآتي يبين عدد المشتركين في الأنشطة المدرسية بإحدى المدارس



| النشاط | رياضي | اجتماعي | فني |
|--------------|-------|---------|-----|
| عدد التلاميذ | ٦ | ٤ | ٨ |

مثل هذه البيانات بيانيًا بالأعمدة.

المراجعة العامة والامتحانات

إدارة القناطر الخيرية - توجيه الرياضيات

٨ - القلبية

١ اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

$$= 3,07 + 4,7(1)$$

(د) ٨,٦

(ج) ٧,٧٧

(ب) ٨,٤

(أ) ٧,١٤

$$= 0,8 + \frac{3}{10}(2)$$

(د) ١,١

(ج) ٠,١١

(ب) ٣,٨

(أ) ٠,٣٨

$$= 37,040 - 137,534(3)$$

(د) ١٣٣,٥٠٣

(ج) ١٠٠,٤٣٠

(ب) ١٠٠,١٩٤

(أ) ١٣٣,٥٣٠

$$= 100 \div 1548(4)$$

(د) ٠,٤٨

(ج) ١٥٤

(ب) ١٥,٤٨

(أ) ١٥٤,٨

$$7300 \approx 7342 \text{ لأقرب } (5)$$

(د) عشرة آلاف

(ج) ألف

(ب) مائة

(أ) عشرة

$$9000 \approx 9085 \text{ لأقرب } (6)$$

(د) ١٠٠٠٠

(ج) ١٠٠٠

(ب) ١٠٠

(أ) ١٠

$$= 96,58 \text{ لأقرب وحدة. } (7)$$

(د) ٩٦,٦

(ج) ٩٦,٥

(ب) ٩٧

(أ) ٩٦

(٨) عدد خطوط التماثل للمستطيل

(د) ٣

(ج) ٢

(ب) ٤

(أ) صفر

(٩) المثلث المتساوي الأضلاع له خط تماثل.

(د) ٤

(ج) ٣

(ب) ١

(أ) ٢

(١٠) شبه المنحرف متساوي الساقين له خط تماثل.

(د) ٤

(ج) ١

(ب) ٢

(أ) ٣

(١١) اللتر = مليلتر.

(د) ١٠٠٠٠

(ج) ١٠٠٠

(ب) ١٠٠

(أ) ١٠

امتحانات بعض المدارس والإدارات على الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠١٧

- (١٢) احتمال وقوع حدث مؤكد هو
 (١) صفر (ب) ٠,٥ (ج) ١ (د) ٢
 (١٣) احتمال الحدث المستحيل =
 (١) صفر (ب) ٠,٥ (ج) ١ (د) ٢
 (١٤) احتمال ظهور صورة عند رمي قطعة معدنية واحدة
 (١) ١ (ب) $\frac{1}{4}$ (ج) صفر (د) $\frac{5}{4}$

أكمل ما يأتي:

- (١) $٥٢, ١٣ + ٤٧, ٨٥ =$
 (٢) $٣, ٨ = ٤, ١ -$
 (٣) ٣٢ يوما \approx لأقرب أسبوع
 (٤) يتطابق المضلعان إذا كانت أضلاعهما وزواياهما المتناظرة
 (٥) الكيلو جرام = جرام.
 (٦) احتمال ظهور عدد أولى زوجي عند إلقاء حجر نرد مرة واحدة =

أكمل ما يأتي:

- (١) $١١, ٢٥ + ٥, ٦٣ =$ (لأقرب وحدة)
 (٢) $٢٩, ٥٣٧ + ٤٤, ٥٩٩ =$ (لأقرب جزء من عشرة)
 (٣) $١٠٠ \div ٢٣٤٥٦ =$ (مقرباً لأقرب عشرة)
 (٤) إذا كان مع (عمرو) ٣٢٢ جنيهاً ومع أخوه (محمد) ٨٥, ٧٥ جنيهاً. فأوجد الفرق بينهما.
 الفرق بينهما = - = جنيهاً.
 (٥) اشترى أحمد عشرة مصابيح كهربية بمبلغ ١٢٥ جنيهاً فكم يبلغ ثمن المصباح الواحد؟
 ثمن المصباح الواحد = \div = جنيهاً.
 (٦) اكتشف النمط ثم أكمل: ١٣, ٢, ١٣, ٤, ١٣, ٦, ١٣, ,

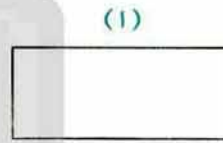
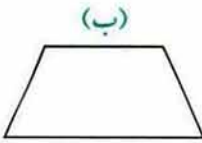
المراجعة العامة والامتحانات

(٧) قارن باستخدام إحدى العلامات ($<$ أو $>$ أو $=$)(١) ٧٥٠ جرامًا () $\frac{1}{4}$ كيلو جرام

(ب) ٤٨ ساعة () يومين

(٨) صندوق به ٦ كرات حمراء، ٥ بيضاء، ٤ خضراء. ما احتمال أن تكون الكرة المسحوبة حمراء؟
احتمال أن تكون الكرة المسحوبة حمراء =

(٩) ارسم خطوط التماثل لكل شكل فيما يأتي:



(١٠) الجدول التالي يوضح عدد التلاميذ في الصفوف الأربعة الأولى في مدرسة ابتدائي:

| الصفوف | الأول | الثاني | الثالث | الرابع |
|--------------|-------|--------|--------|--------|
| عدد التلاميذ | ٤٠ | ٥٠ | ٨٥ | ٦٠ |

مثل ذلك بيانيًا بطريقة الأعمدة

إدارة منوف التعليمية

٩ - المنوفية

اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) العدد ٣,٤٥ \approx لأقرب جزء من عشرة.

(د) ٣,٥

(ج) ٣,٦

(ب) ٣

(أ) ٣,٤

(٢) احتمال وقوع حدث مؤكد =

(د) ٢

(ج) ١

(ب) ٠,٥

(أ) صفر

(٣) ٢,٦ + ٣,٤ =

(د) ٨

(ج) ٧

(ب) ٦

(أ) ٥

(٤) عدد خطوط تماثل المستطيل =

(د) ٤

(ج) ٣

(ب) ٢

(أ) ١

(٥) ١٥٤ \div ١٠٠ =

(د) ٤,١٥

(ج) ٠,١٥٤

(ب) ١٥,٤

(أ) ١,٥٤

امتحانات بعض المدارس والإدارات على الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠١٧

- (٦) عدد خطوط تماثل المثلث المتساوي الساقين =
- (١) ٣ (ب) ٢ (ج) ١ (د) صفر
- (٧) $6 \frac{1}{4} \approx$ لأقرب وحدة.
- (١) ٦ (ب) ٧ (ج) ٨ (د) ٩
- (٨) احتمال ظهور صورة عند رمي قطعة نقد معدنية مرة واحدة =
- (١) $\frac{1}{4}$ (ب) $\frac{1}{3}$ (ج) ٠, ١ (د) $\frac{1}{2}$
- (٩) ٤, ٥ طن = كيلو جرام.
- (١) ٤٥ (ب) ٥٤ (ج) ٤٥٠٠ (د) ٥٤٠٠
- (١٠) $145 \div 1000 =$
- (١) ١٤, ٥ (ب) ١٤٥٠ (ج) ١, ٤٥ (د) ٠, ١٤٥
- (١١) من أساليب جمع البيانات
- (١) التساوي (ب) التوازي (ج) التطابق (د) الملاحظة
- (١٢) $7, 5 - 2, 3 =$
- (١) ٥, ٥١ (ب) ٥, ١٥ (ج) ١, ٥٥ (د) ٥, ٣
- (١٣) عدد خطوط تماثل المربع =
- (١) صفر (ب) ٢ (ج) ٣ (د) ٤
- (١٤) $9085 \approx 9000$ لأقرب
- (١) ١٠ (ب) ١٠٠ (ج) ١٠٠٠ (د) ١٠٠٠٠

أكمل الفراغات بما يناسبها:

- (١٥) $1 = \dots + 0, 3$
- (١٦) $183, 15 \approx$ لأقرب مائة.
- (١٧) يتطابق المربعان إذا كان طول ضلع أحدهما يساوي
- (١٨) شبه المنحرف المتساوي الساقين له عدد محاور تماثل.
- (١٩) $\frac{1}{4}$ لتر = مليلتر.
- (٢٠) أن تشرق الشمس من الشرق هو حدث

المراجعة العامة والامتحانات

أوجد الناتج:

(٢١) $10 \div 3549 = \dots \approx \dots$ لأقرب عشرة.

(٢٢) $13, 25 + 89, 568 = \dots$

(٢٣) $7, 5 - 17, 5 = \dots$

(٢٤) $66, 6, 55, 5, 44, 4 = \dots$ أكمل بنفس التسلسل.

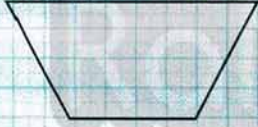
(٢٥) يتطابق المضلعان إذا كانت \dots ، و \dots المتناظرة متساوية.(٢٦) رتب الكميات تنازليًا: $\frac{1}{8}$ لتر، ٩٠٠٠ مليلتر، ٥ لتر، ٦٥٠٠ مليلتر.الترتيب التنازلي = \dots ، \dots ، \dots

(٢٧) اشترت مى مجموعة كراسات بمبلغ ٣٦، ٧٥ جنيه، وكتابًا بمبلغ ١٧، ٢٥ جنيه، فإذا كان معها ورقة نقدية فئة المائة جنيه، فكم يتبقى معها؟

(٢٨) صندوق به ١٥ كرة متشابهة، منها ٦ حمراء، و ٥ بيضاء، و ٤ خضراء. فإذا سحب كرة واحدة بطريقة عشوائية، فما احتمال أن تكون الكرة المسحوبة حمراء؟

احتمال أن تكون الكرة المسحوبة حمراء = \dots

(٢٩) ارسم خط التماثل للشكل التالي:



(٣٠) الجدول التالي يوضح عدد التلاميذ المشتركين فى الأنشطة المختلفة بالمدرسة:

| النشاط | اجتماعى | ثقافى | رياضى | فنى |
|---------------|---------|-------|-------|-----|
| عدد المشتركين | ٣٠ | ٢٠ | ٧٠ | ٤٠ |

مثل هذه البيانات بالأعمدة.

امتحانات بعض المدارس والإدارات على الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠١٧

١٠ - العربية

إدارة غرب المحلة الكبرى التعليمية - مدرسة بلقين بنات

اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

- (١) $1548 \div 100 = \dots\dots\dots$
- (أ) ١٥٤,٨ (ب) ١٥,٤٨ (ج) ١٥٤ (د) ١,٤٨
- (٢) $251056 = 251100$ لأقرب $\dots\dots\dots$
- (أ) ١٠٠٠ (ب) ١٠٠٠ (ج) ١٠٠ (د) ١٠
- (٣) قيمة الرقم ٣ في العدد ٢,٣٥ تساوي $\dots\dots\dots$
- (أ) ٠,٣ (ب) ٣ (ج) ٠,٠٣ (د) ٠,٠٠٣
- (٤) عدد خطوط التماثل في المثلث المتساوي الساقين $\dots\dots\dots$
- (أ) ١ (ب) ٢ (ج) ٣ (د) ٤
- (٥) $\frac{1}{4}$ يوم = $\dots\dots\dots$ ساعة.
- (أ) ١٢ (ب) ٣ (ج) ٦ (د) ٥١
- (٦) احتمال وقوع حدث مؤكد هو $\dots\dots\dots$
- (أ) صفر (ب) ٠,٥ (ج) ١ (د) ٢
- (٧) $7 + 4 + 0,03 + 0,009 = \dots\dots\dots$
- (أ) ٧,٣٤٩ (ب) ٧,٩٣٤ (ج) ٧,٤٣٩ (د) ٩,٣٤٧
- (٨) شبه المنحرف متساوي الساقين له $\dots\dots\dots$ خط تماثل.
- (أ) ٣ (ب) ٢ (ج) ١ (د) ٤
- (٩) أن تشرق الشمس من المشرق هو حدث $\dots\dots\dots$
- (أ) ممكن (ب) مؤكد (ج) مستحيل (د) غير ذلك
- (١٠) ستة وخمسون من ألف تكتب $\dots\dots\dots$
- (أ) ٠,٥٦ (ب) ٠,٦٥ (ج) ٠,٠٦٥ (د) ٠,٠٥٦
- (١١) (٥٣٦, ٥٣٣, ٥٣٠) وصف هذا النمط المتكرر هو زيادة $\dots\dots\dots$
- (أ) ٣ (ب) ٤ (ج) ٥ (د) ٥٤٣

المراجعة العامة والامتحانات

- (١٢) احتمال ظهور صورة عند رمي قطعة معدنية مرة واحدة
 (١) ١ (ب) $\frac{2}{3}$ (ج) صفر (د) $\frac{1}{4}$
 (١٣) ٥٤٠ قرشًا =
 (١) ٥٤٠ جنيه (ب) ٥٤٠ جنيهًا (ج) ٥٤٠ جنيه (د) ٤٠,٥ جنيه
 (١٤) الكسر العشري المحصور بين (٠,٧٠,٠,٦) هو
 (١) ٠,٧١ (ب) ٠,٦٧ (ج) ٠,٥٩ (د) ٠,٧٦

أكمل ما يأتي:

- (١٥) $10,007 + 12,7 = \dots\dots\dots$ لأقرب $\frac{1}{10}$.
 (١٦) $100 \div 23456 = \dots\dots\dots$ لأقرب عشرة.
 (١٧) $9,731 - 52,46 = \dots\dots\dots$ لأقرب وحدة.
 (١٨) اكتشف النمط وأكمل: ١٣, ٤, ١٣, ٢,
 (١٩) رتب ما يلي تصاعديًا: ٧٥٠٠٠ كجم، $\frac{1}{4}$ طن، ٨٠٠٠ جم
 (٢٠) يحتوي صندوق على ٥ كرات زرقاء، كرتين حمراء، ٣ كرات خضراء. فإذا سحبت إحدى الكرات وأنت مغمض العينين.
 (أ) ما احتمال أن تكون الكرة المسحوبة حمراء؟
 (ب) ما احتمال أن تكون الكرة المسحوبة خضراء؟
 (٢١) $86,9 \approx 90$ لأقرب (٢٢) $1 = \dots\dots\dots + 0,1$

أوجد ناتج ما يأتي:

- (٢٣) إذا كان مع (حسام) ٤٢٥ جنيهًا ومع أخته (هدى) ٩٨,٧٥ جنيهًا. أوجد الفرق بينهما.
 الفرق =

- (٢٤) ارسم خطي تماثل للمستطيل الذي أمامك.



- (٢٥) خمسة وستون وثمانية من مائة تكتب بالأرقام
 (٢٦) يوجد للمربع خطوط تماثل.
 (٢٧) ٢ طن = كيلو جرام.
 (٢٨) أن تشرق الشمس من الغرب هو حدث

أملحانات بعض المدارس والإدارات على الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠١٧

$$= 100 \times 775 (٢٩)$$

(٣٠) الجدول التالي يوضح عدد التلاميذ بإحدى المدارس بكل نشاط:

| النشاط | رياضي | فني | ثقافي |
|--------------|-------|-----|-------|
| عدد التلاميذ | ٤٠ | ٢٠ | ٣٠ |

إدارة السبلاوين التعليمية - توجيه الرياضيات

II - الدقهلية

اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) $74,36 \approx$ لأقرب جزء من عشرة.

(د) ٧٤

(ج) ٧٤,٣

(ب) ٧٤,٤

(أ) ٧٤,٥

$$= 0,30 - 0,4 (٢)$$

(د) ٠,٢٦

(ج) ١٠

(ب) ٠,٠١

(أ) ٠,١

(٣) المربع له محور تماثل.

(د) ٤

(ج) ٣

(ب) ٢

(أ) ١

(٤) احتمال الحدث المستحيل =

(د) ٣

(ج) ٢

(ب) ١

(أ) صفر

$$= 100 \div 578 (٥)$$

(د) ٧٥٨

(ج) ٧,٥٨

(ب) ٥,٧٨

(أ) ٥٧,٨

(٦) ٣ لترات = مليلتر.

(د) ٣٠٠٠٠

(ج) ٣٠٠٠

(ب) ٣٠٠

(أ) ٣٠

(٧) $456 \approx$ لأقرب عشرة.

(د) ٦٤٠

(ج) ٥٦٠

(ب) ٥٤٠

(أ) ٤٦٠

$$= 0,8 + \frac{3}{11} (٨)$$

(د) ٠,١١

(ج) ١,١

(ب) ٣,٨

(أ) ٠,٣٨

(٩) ٤٧٥٠ جرامًا = كجم

(د) $4 \frac{3}{4}$

(ج) $4 \frac{1}{8}$

(ب) $4 \frac{1}{4}$

(أ) $4 \frac{1}{4}$

الصف الرابع الابتدائي

امتحانات بعض المدارس والإدارات على الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠١٧

(٧) اشترى رجل ٥ أطنان من الحديد لبناء منزله ، فإذا كان ثمن الكيلوجرام من الحديد ٩ جنيهات

أوجد: (١) ثمن طن الحديد =

(٢) ثمن ٥ أطنان حديد =

(٨) في الشكل المقابل:

إذا كان $\Delta ABC \equiv \Delta DEF$ س ص ع فأكمل:

(١) س ص =

(ب) و. ق. = (ح. د) = و. ق. (.....)

(٩) مع شيما ٩٨,٥ جنيه. اشترت بنطلونًا بمبلغ ٧٦,٧٥ جنيه.

احسب الباقي مع شيما.

الباقي مع شيما =

(١٠) الجدول التالي يبين عدد ساعات المذاكرة لكل من محمد وأحمد في بعض أيام الأسبوع

| اليوم الاسم | السبت | الأحد | الاثنين |
|----------------|-------|-------|---------|
| محمد | ٣ | ٤ | ٦ |
| أحمد | ٤ | ٥ | ٤ |

مثل بيانيًا بطريقة الأعمدة المزدوجة.

إدارة الزرقا التعليمية - مدرسة كفر تقى للتعليم الأساسي

١٢ - دمياط

اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) المعين له عدد محاور تماثل.

(٢) (ب) ٣ (ج) ٤ (د) ٦

(٢) ٢٣٦ \approx لأقرب عشرة.

(١) ٢٣٠ (ب) ٢٤٠ (ج) ٢٥٠ (د) ٢٦٠

(٣) ١٠٠ \div ٤٩٤ =

(١) ٥,٩٥ (ب) ٤,٩٤ (ج) ٤٩٤ (د) ٤٩,٤

المراجعة العامة والامتحانات

| | | | |
|---|--------------------|----------------------|-------------------|
| (٤) $\approx ٢٩,٠٩٥$ | لأقرب جزء من عشرة. | (٤) $\approx ٢٩,٠٩٥$ | (١) $٢٩,١$ |
| (١) $٢٩,١$ | (ب) ٣٠ | (ج) $٢٩,١١$ | (د) $٣٠,١$ |
| (٥) ٩٦ ساعة = | | | |
| (١) ٣ أيام | (ب) ٤ أيام | (ج) ٥ أيام | (د) ٦ أيام |
| (٦) احتمال ظهور صورة عند رمي قطعة نقود معدنية مرة واحدة = | | | |
| (١) ١ | (ب) $\frac{1}{٢}$ | (ج) صفر | (د) $\frac{٢}{٣}$ |
| (٧) اللتر = | مليلتر. | | |
| (١) ١٠ | (ب) ١٠٠ | (ج) ١٠٠٠ | (د) ١٠٠٠٠ |
| (٨) من أساليب جمع البيانات | | | |
| (١) التماثل | (ب) التطابق | (ج) الملاحظة | (د) التوازي |
| (٩) $٣,٠٧ + ٤,٧ =$ | | | |
| (١) $٧,١٤$ | (ب) $٨,٤$ | (ج) $٧,٧٧$ | (د) $٧٧,٧$ |
| (١٠) $\frac{1}{٥} \times ٤٥٧ \approx$ | لأقرب عدد صحيح. | | |
| (١) ٤٥٧ | (ب) ٤٥٨ | (ج) ٤٥٥ | (د) ٦٥٩ |
| (١١) احتمال وقوع الحدث المؤكد = | | | |
| (١) صفر | (ب) $٠,٥$ | (ج) ١ | (د) ٢ |
| (١٢) $٧٣٤٢ \approx ٧٣٠٠$ لأقرب | | | |
| (١) عشرة | (ب) مائة | (ج) ألف | (د) عشرة آلاف |
| (١٣) $(٥٣٠, ٥٣٣, ٥٣٦)$ وصف هذا النمط المتكرر هو زيادة | | | |
| (١) ٣ | (ب) ٤ | (ج) ٥ | (د) ٥٤٣ |
| (١٤) ٧٥ جرامًا $\square \frac{1}{٢}$ كجم. | | | |
| (١) $<$ | (ب) $>$ | (ج) $=$ | (د) \leq |

أكمل ما يأتي:

(٢) ≈ ٤٢٧٥ لأقرب ألف

(٤) $٩,٨ - ٤,٣ =$

(٦) القطر في المستطيل يقسمه إلى مثلثين

(١) احتمال الحدث المستحيل =

(٣) يوجد للمربع خطوط تماثل.

(٥) ٣ طن = كجم.

امتحانات بعض المدارس والإدارات على الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠١٧

أوجد ناتج:

(١) $1000 \div 24819 \approx \dots\dots\dots$ (لأقرب وحدة)

(٢) $10, 237 + 0, 98 = \dots\dots\dots$

(٣) $22, 37 - 42, 09 = \dots\dots\dots$

(٤) ربع اليوم = $\dots\dots\dots$ ساعة

(٥) يتطابق المربعان إذا كان طول ضلع أحدهما = $\dots\dots\dots$

(٦) $9, 2, 9, 6, 10, \dots\dots\dots$ (بنفس التسلسل)

(٧) رتب الكميات التالية تنازلياً: $\frac{1}{8}$ لتر، ٩٠٠٠ مليلتر، ٥ لترات، ٦٥٠٠ مليلتر

الترتيب التنازلي: $\dots\dots\dots$

(٨) مع أحمد ٤٨, ٧٥ جنيه. اشترى آلة حاسبة بمبلغ ٢٥, ٧٥ جنيه، فكم يتبقى معه؟

الباقى معه = $\dots\dots\dots$ جنيهها

(٩) صندوق يحتوي على ٤ كرات زرقاء وكرتين حمراوين و٣ كرات خضراء فإن

احتمال أن تكون الكرة المسحوبة زرقاء = $\dots\dots\dots$

(١٠) الجدول التالي يبين عدد ساعات المذاكرة لكل من عزمى وعمر فى بعض أيام الأسبوع

| الاسم \ اليوم | السبت | الأحد | الاثنين |
|---------------|-------|-------|---------|
| عزمى | ٢ | ٤ | ٥ |
| عمر | ٣ | ٥ | ٤ |

مثل هذه البيانات بالأعمدة المزدوجة.

الإدارة التعليمية بسيدى سالم - توجيه الرياضيات

١٣ - كهر الشيخ

اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) $100 \div 4325 = \dots\dots\dots$

(د) ٠, ٤٣٢٥

(ج) ٤٣, ٢٥

(ب) ٤, ٣٢٥

(أ) ٤٣٢, ٥

(٢) احتمال الحدث المستحيل = $\dots\dots\dots$

(د) ٢

(ج) ٠, ٥

(ب) ٠

(أ) ١

المراجعة العامة والامتحانات

- (٣) عدد خطوط تماثل المستطيل =
 (١) ١ (ب) ٢ (ج) ٤ (د) ٣
- (٤) احتمال ظهور صورة عند إلقاء قطعة معدنية =
 (١) ١ (ب) ٠,٥ (ج) صفر (د) ٢
- (٥) $657 \frac{3}{5}$ = لأقرب عدد صحيح.
 (١) ٦٥٧ (ب) ٦٥٨ (ج) ٦٥٥ (د) ٦٥٩
- (٦) أكمل النمط س ص ، س ص ص ، س ص ص ،
 (١) س س ص (ب) س ص ص (ج) س ص ص ص (د) ص س ص
- (٧) $8457 =$ لأقرب ألف.
 (١) ٨٥٠٠ (ب) ٨٤٠٠ (ج) ٩٠٠٠ (د) ٨٠٠٠
- (٨) $35, 3 = 35, ٢٦$ لأقرب.
 (١) $\frac{1}{10}$ (ب) $\frac{1}{100}$ (ج) $\frac{1}{1000}$ (د) وحدة
- (٩) ٥,٥ كيلومتر = متر
 (١) ٥٥٠٠ (ب) ٥٥ (ج) ٥٥٠ (د) ٥٥٠٠
- (١٠) $\frac{1}{3}$ كيلو جرام □ ٤,٥ كيلو جرام.
 (١) < (ب) > (ج) = (د) \geq
- (١١) أن تشرق الشمس من الشرق حدث
 (١) مؤكد (ب) ممكن (ج) مستحيل (د) غير ذلك
- (١٢) $3, 125 - ٥ =$
 (١) ٣, ١٢ (ب) ٣٢, ١٥ (ج) ١, ٨٧٥ (د) ٢, ١٢٥
- (١٣) عدد خطوط التماثل للمعين = عدد خطوط التماثل لـ
 (١) المربع (ب) المستطيل (ج) المثلث (د) الدائرة
- (١٤) يومان وساعتان = ساعة.
 (١) ٢٤ (ب) ٤٨ (ج) ٥٠ (د) ٥٢

امتحانات بعض المدارس والإدارات على الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠١٧

أكمل:

(١) $6198 = \dots\dots\dots$ لأقرب عشرة

(٢) $3250 \text{ جراما} = \dots\dots\dots$ كيلو جرام

(٣) $0,012 + 3 = \dots\dots\dots$

(٤) احتمال الحدث المؤكد = $\dots\dots\dots$

(٥) $0,6 - 0,275 = \dots\dots\dots$

(٦) يتطابق مضلعان إذا كانت أضلاعهما وزواياهما $\dots\dots\dots$ متساوية

أوجد ناتج:

(١) $11,007 + 12,7 = \dots\dots\dots$ (لأقرب جزء من عشرة)

(٢) $35,46 - 2,37 = \dots\dots\dots$ (لأقرب وحدة)

(٣) $100 \div 23456 = \dots\dots\dots$ (لأقرب عشرة)

(٤) $13,4, 13,2, 13,4, 13,2 = \dots\dots\dots$ (أكمل بنفس التسلسل)

(٥) عدد خطوط التماثل للمربع $\dots\dots\dots$

(٦) ثلث يوم = $\dots\dots\dots$ ساعة

(٧) عند إلقاء حجر نرد مرة واحدة احتمال ظهور عدد زوجي $\dots\dots\dots$

(٨) رتب تصاعدياً الأزمنة الآتية: ساعة ، ٤٥ دقيقة ، ساعة ونصف

(٩) إذا كان مع حسام ٤٢٥ جنيهًا ومع أخته هدى ٩٨,٧٥ جنيه. أوجد الفرق بين ما معهم.

الفرق = $\dots\dots\dots - \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$

(١٠) الجدول التالي يوضح عدد التلاميذ بإحدى المدارس بكل نشاط، مثل هذه البيانات بالأعمدة:

| النشاط | رياضي | فني | ثقافي |
|--------------|-------|-----|-------|
| عدد التلاميذ | ٤٠ | ٢٠ | ٣٠ |

المراجعة العامة والامتحانات

مديرية التربية والتعليم

IE - الاسماعيلية

تخير الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) عدد خطوط التماثل لمتوازي الأضلاع

(١) ١ (ب) ٢ (ج) صفر (د) ٣

(٢) $75948 \approx$ لأقرب عشرة آلاف

(١) ٨٠٠٠٠ (ب) ٧٥٩٠٠ (ج) ٧٥٩٥٠ (د) ٧٦٠٠٠

(٣) $1235 \div 12,35 =$

(١) ١ (ب) ١٠٠٠ (ج) ١٠ (د) ١٠٠

(٤) الشكلان المتطابقان هما شكل (.....) وشكل (.....)

(١) (ب) (ج) (د)

(٥) $1 = 0,6 +$

(١) ٠,٠٤ (ب) ٠,٤ (ج) ٤ (د) ١

(٦) جميع الاختيارات التالية من أساليب جمع البيانات ما عدا

(١) التجريب (ب) الملاحظة (ج) الكذب (د) الدراسات الميدانية

(٧) $7543 \approx$ لأقرب مائة

(١) ٧٥٤٠ (ب) ٧٥٠٠ (ج) ٧٥٥٠ (د) ٨٠٠٠

(٨) اشترت إيمان زجاجة دواء سعتها مليلتر

(١) ٠,٥ (ب) ٢ (ج) ١٠ (د) ٦٠

(٩) $124,092 \approx 124$ لأقرب

(١) عشرة (ب) وحدة (ج) جزء من عشرة (د) مائة

(١٠) ٣ أحاد و ٧ أجزاء من مائة هي

(١) ٣٧ (ب) ٣,٧٠ (ج) ٣,٧٧ (د) ٣,٠٧

(١١) $0,936 \approx$ لأقرب جزء من عشرة

(١) ٠,٩ (ب) ١ (ج) ٠,٩٣ (د) ٠,٩٤

امتحانات بعض المدارس والإدارات على الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠١٧

(١٢) احتمال الحدث الممكن

(١) ١ (ب) صفر (ج) بين ١,٠ (د) ٣

(١٣) النمط التالي هو

(١) $\triangle \triangle$ (ب) $\triangle \triangle$ (ج) $\triangle \triangle$ (د) $\triangle \triangle$ (١٤) $٢,٧ + ٢ =$

(١) ٢ (ب) ٢,٥ (ج) ٠,٠٧ (د) ٠,٧

أكمل ما يأتي:

(١٥) احتمال وقوع الحدث المؤكد =

(١٦) $٣,٥ - ٥,٨ =$

(١٧) اليوم = ساعة

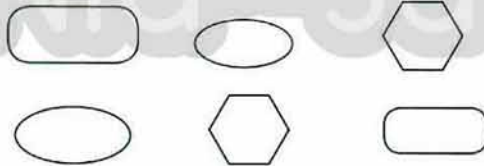
(١٨) $٢٩,٠٨٥ \approx$ لأقرب جزء من عشرة

(١٩) تتطابق الزاويتان إذا كانتا متساويتين في

(٢٠) القيمة المكانية للرقم ٨ في العدد ٢٥,٨٠٦ هي

(٢١) أوجد ناتج: $٣٧,٠٠٤ - ١٣٧,٢٣٤$ الحل: $٣٧,٠٠٤ - ١٣٧,٢٣٤ =$

(٢٢) ضع علامة (✓) على الشكلين المتطابقين:



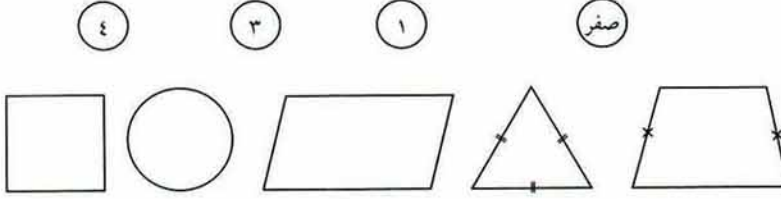
(٢٣) مع وفاء مبلغ ٩٨٠ جنيهاً، اشترت بلوزة بمبلغ ٨٢,٨٢ جنيهاً. أوجد الباقي معها بعد الشراء:

الحل: الباقي = - =

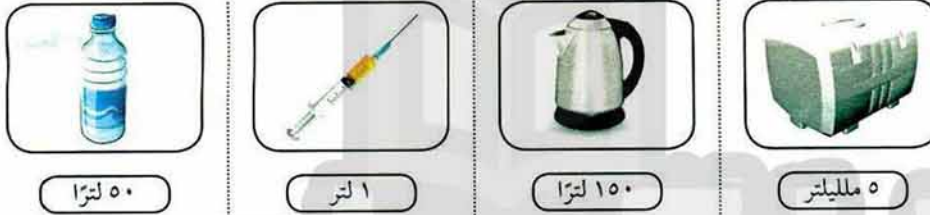
(٢٤) أوجد ناتج: $٥,٦ + ١,١٧ + ٠,٠٦٣$ مقرباً الناتج لأقرب وحدةالمجموع $\approx ٥,٦ + ١,١٧ + ٠,٠٦٣ =$

المراجعة العامة والامتحانات

(٢٥) صل كل شكل بعدد خطوط التماثل له:



(٢٦) صل كل صورة بوحدة السعة المناسبة لها:



(٢٧) اكتشف النمط ثم أوجد العددين التاليين في النمط (٢, ٣, ٤, ٣, ٦, ٣,):

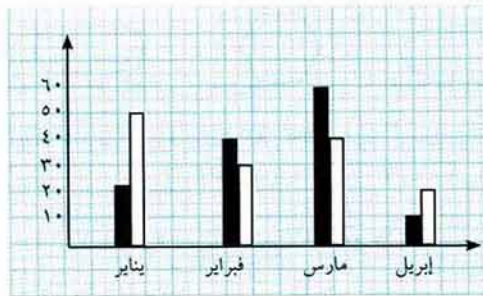
الحل: العدد الأول = - العدد الثاني = ٣

(٢٨) رتب تنازليًا حسب الوزن: دراجة، سيارة، دراجة بخارية، عربة نقل

(٢٩) صندوق به ٥ كرات بيضاء، و ٣ كرات حمراء، و ٤ كرات خضراء جميعها متساوية في الحجم. فإذا سحب كرة عشوائيًا أوجد: (أ) احتمال أن تكون الكرة المسحوبة بيضاء.

(ب) احتمال أن تكون الكرة المسحوبة صفراء.

(٣٠) استعن بالشكل التالي الذي يبين ما ادخره أحمد ■ وهناء □ في أربعة شهور:



امتحانات بعض المدارس والإدارات على الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠١٧

أكمل الجدول التالي:

| الشهر الاسم | يناير | فبراير | مارس | أبريل |
|----------------|-------|--------|------|-------|
| أحمد | | | | |
| هناء | | | | |

مديرية التربية والتعليم - توجيه الرياضيات توجيه الرياضيات

١٥ - بور سعيد

اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) ٥٤٠ قرشًا = جنيهاً.

(١) ٥٤

(ب) ٥٤

(ج) ٥٤, ٥٤

(٢) ٧٢ ساعة □ ٣ أيام.

(١) >

(ب) =

(ج) <

(٣) ٤٥٦ ≈ لأقرب مائة.

(١) ٤٥٠

(ب) ٤٦٠

(ج) ٥٠٠

(٤) يوجد للمربع خطوط تماثل.

(١) ٢

(ب) ٣

(ج) ٤

(٥) ١١, ٧ - ١, ٣ □ ٢, ٣ + ٧, ٩

(١) >

(ب) =

(ج) <

(٦) احتمال ظهور عدد فردي على وجه حجر النرد =

(١) $\frac{1}{6}$

(ب) $\frac{1}{3}$

(ج) $\frac{3}{4}$

(٧) $\frac{900}{100} + \frac{900}{100} = 100 \div 289$

(١) ٨٩

(ب) ٢٨٩

(ج) ٢٨

(٨) المعين له عدد محاور تماثل.

(١) ٢

(ب) ٣

(ج) ٤

الصف الرابع الابتدائي

امتحانات بعض المدارس والإدارات على الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠١٧

(٢) أجب عن الأسئلة التالية:

(١) مع يوسف ٣٥ جنيهًا. اشترى كرة بمبلغ ٩,٧٥ جنيهًا. فكم جنيهًا بقيت معه؟

(ب) $95,79 - 62,31 =$ (لأقرب $\frac{1}{10}$)(ج) $1000 \div 24819 =$ (لأقرب وحدة)

(د) علبة مسلى وزنها ٥ كجم كم يكون سعرها إذا كان ثمن الكيلو جرام الواحد ٨ جنيهات؟

(هـ) رتب الكميات التالية ترتيبًا تنازليًا: ٧٥٠ كجم، ٨٠٠ جرام، $\frac{1}{4}$ طن

الترتيب

(٣) الجدول التالي يبين عدد ساعات المذاكرة لكل من يوسف وندى فى بعض أيام الأسبوع.

مثل تلك البيانات بالأعمدة المزوجة:

| اليوم الاسم | السبت | الأحد | الاثنين |
|----------------|-------|-------|---------|
| يوسف | ٣ | ٤ | ٦ |
| ندى | ٤ | ٥ | ٤ |

مثل هذه البيانات بالأعمدة.

مديرية التربية والتعليم - إدارة جنوب توجيه الرياضيات

١٦ - السويس

اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) ≈ 456 لأقرب عشرة.

(ج) ٥٤٠

(ب) ٤٦٠

(أ) ٤٥٠

(٢) عدد خطوط تماثل المربع =

(ج) ٣

(ب) ٤

(أ) ١

(٣) $\frac{3}{7} + \frac{2}{7} =$ (ج) $\frac{3}{7}$ (ب) $\frac{5}{7}$ (أ) $\frac{5}{7}$

(٤) احتمال وقوع حدث مؤكد =

(ج) ٠, ٥

(ب) ١

(أ) صفر

المراجعة العامة والامتحانات

| | | |
|---|-------------|-------------|
| = ١٠ ÷ ٤٩٥٧ (٥) | | |
| ٤٧, ٤٩ (ب) | ٤٩٥, ٧ (ج) | ٤, ٩٥٧ (١) |
| = (٦) عدد خطوط التماثل للمستطيل | | |
| ٢ (ب) | ٣ (ج) | (١) صفر |
| = ٧٣٠٠ ≈ ٧٣٤٢ (٧) | | |
| (١) عشرة | (ب) مائة | (ج) ألف |
| (٨) الساعة = دقيقة. | | |
| ٦٠ (١) | ٢٤ (ب) | ٣٠ (ج) |
| (٩) ٣٨٢٤ ≈ لأقرب مائة. | | |
| ٣٨٠٠ (١) | ٣٨٢٠ (ب) | ٣٠٠٠ (ج) |
| = (١٠) عدد خطوط تماثل المثلث متساوي الأضلاع | | |
| ٣ (١) | ٤ (ب) | ١ (ج) |
| = ١٠٠ ÷ ٥٦٧٠ (١١) | | |
| ٥٦, ٧ (١) | ٥, ٦٧ (ب) | ٥٦٧ (ج) |
| (١٢) تشرق الشمس من الغرب - هذا الحدث | | |
| (١) مؤكد | (ب) مستحيل | (ج) ممكن |
| = ٤, ٠٨ + ٤, ٨ (١٣) | | |
| ٨, ١٤ (١) | ٨, ٤ (ب) | ٨, ٨٨ (ج) |
| (١٤) من أساليب جمع البيانات | | |
| (١) الملاحظة | (ب) التطابق | (ج) التماثل |

أكمل لتحصل على عبارة صحيحة:

- (١) العدد ٤, ٧ + ٠, ٧ =
 (٢) ٢ كيلو جرام = جرام
 (٣) $\frac{5}{9} - \frac{7}{9}$
 (٤) عدد محاور تماثل المعين =
 (٥) ٨٦٤٢ ≈ لأقرب ألف.
 (٦) احتمال ظهور صورة عند رمي قطعة نقود معدنية مرة واحدة =

امتحانات بعض المدارس والإدارات على الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠١٧

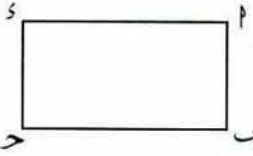
أولاً: أوجد ناتج كل مما يأتي:

$$..... = ٢٥٧٦٤ - ٨٧٨٥٢ \text{ (٢)}$$

$$..... = ١١,٢٥ + ٥,٦٣ \text{ (١)}$$

$$..... = ١٠٠ \div ٢٣٤٥٦ \text{ (٤)}$$

$$..... = \frac{٩}{٨} + \frac{٥}{٨} \text{ (٣)}$$



(٥) مع يوسف ٤٨,٥ جنيه، اشترى قميصًا بمبلغ ٣٦,٧٥ جنيهًا. احسب ما تبقى معه.

ثانيًا: (١) ما اسم الشكل المثلث؟

(٢) ارسم خطًا يقسمه إلى جزأين متطابقين

ثالثًا: (١) ٤ طن = كجم (٢) ثلث يوم = ساعة

رابعًا: (١) صندوق به ٦ كرات حمراء، ٥ بيضاء، ٤ خضراء

ما احتمال أن تكون الكرة المسحوبة حمراء؟

(٢) الجدول الآتي يبين عدد المشتركين في الأنشطة المدرسية بإحدى المدارس. مثل البيانات بالأعمدة.

| النشاط | رياضي | اجتماعي | فني |
|--------------|-------|---------|-----|
| عدد التلاميذ | ١٦ | ١٢ | ١٤ |

إدارة رشيد التعليمية - توجيه الرياضيات

١٧ - البحيرة

اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

$$..... = ١,٠٥ + ٤,٥ \text{ (١)}$$

$$٦,٥ \text{ (د)}$$

$$٥,٥٥ \text{ (ج)}$$

$$٦ \text{ (ب)}$$

$$٥,١ \text{ (أ)}$$

$$..... = ١٠ \div ٢٧٦ \text{ (٢)}$$

$$٢٧٦٠٠ \text{ (د)}$$

$$٢,٧٦ \text{ (ج)}$$

$$٢٧,٦ \text{ (ب)}$$

$$٢٧٦٠ \text{ (أ)}$$

(٣) عدد خطوط تماثل المثلث المتساوي الأضلاع

$$١ \text{ (د)}$$

$$٢ \text{ (ج)}$$

$$٣ \text{ (ب)}$$

$$٤ \text{ (أ)}$$

(٤) يبلغ وزن زميلي في الفصل

$$٥٠ \text{ كيلو جرامًا (د)}$$

$$٥٠٠ \text{ جرام (ج)}$$

$$٥٠ \text{ طنًا (ب)}$$

$$٥٠ \text{ جرامًا (أ)}$$

(٥) احتمال الحدث المستحيل =

$$٢ \text{ (د)}$$

$$\text{صفر (ج)}$$

$$٠,٥ \text{ (ب)}$$

$$١ \text{ (أ)}$$

امتحانات بعض المدارس والإدارات على الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠١٧

أجب عما يأتي:

$$(٢١) ٤٣٧,٣ + ١٨,٦٩ \approx \dots \dots \dots \approx \text{لأقرب ألف.}$$

$$(٢٢) ٨٦,٧ - ٦٤,٢٦ \approx \dots \dots \dots \approx \text{لأقرب جزء من عشرة.}$$

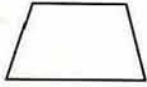
$$(٢٣) ٤٢٢٥ \div \dots \dots \dots \approx ٤٢٢,٥ \approx \text{لأقرب مائة.}$$

$$(٢٤) ١٠٠٠ \div ٤٣٨١٩ \approx \dots \dots \dots \approx \text{لأقرب وحدة.}$$

(٢٥) اشترت نانسي آلة حاسبة بمبلغ ٧٥,٢٥ جنيه وعلبة ألوان بمبلغ ١٥,٧٥ جنيه. فإن:

ما دفعته نانسي للبائع = + = جنيهاً.

(٢٦) الشكل المقابل هو شبه منحرف متساوي الساقين. ارسم خطوط التماثل له.



(٢٧) رتب تصاعدياً: $\frac{1}{4}$ طن، ٧٠٠ كجم، ٨٠٠٠ جرام.

الترتيب تصاعدياً هو ، ،

(٢٨) صندوق به ٨ كرات متشابهة، ٥ منها زرقاء، ٣ حمراء فإذا سحب كرة واحدة وأنت مغمض العينين فإن:

(أ) احتمال أن تكون الكرة المسحوبة زرقاء =

(ب) احتمال أن تكون الكرة المسحوبة حمراء =

(٢٩) من الشكل المرسوم أمامك أجب:

(أ) اسم الشكل

(ب) ارسم خطاً يقسمه إلى مثلثين متطابقين.

(٣٠) في ورقة الرسم البياني مثل بالأعمدة المزدوجة بيانات الجدول الآتي والتي تبين

عدد ساعات المذاكرة لكل من (عزى)، (عمر)

| الاسم / اليوم | السبت | الأحد | الاثنين |
|---------------|-------|-------|---------|
| عزى | ٢ | ٤ | ٣ |
| عمر | ٣ | ٥ | ٤ |

المراجعة العامة والامتحانات

إدارة غرب التعليمية - توجيه الرياضيات

١٨ - اليوم

اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

- (١) $٤٦٧ \approx$ لأقرب عشرة
 (أ) ٤٦٧ (ب) ٤٦٠ (ج) ٤٧٠ (د) ٤٠٠
- (٢) $٥٧٩ \approx$ لأقرب مائة.
 (أ) ٥٠٠ (ب) ٦٠٠ (ج) ٥٧٠ (د) ٥٨٠
- (٣) $١ = \dots + ٠,٩$
 (أ) ٠,١ (ب) ٠,٩ (ج) ٠,٩٩ (د) ١,٩
- (٤) $\dots + ٠,٧ = ٤,٧$
 (أ) ٤ (ب) ٠,٤ (ج) ٠,٠٤ (د) ٤٠
- (٥) $٩٣٥,٧ \approx$ لأقرب ١٠٠٠
 (أ) ٩٣٠ (ب) ٩٣١ (ج) ١٠٠٠ (د) ٩٤٠
- (٦) $٧,٧٥ \approx ٨$ لأقرب
 (أ) وحدة (ب) جزء من عشرة (ج) عشرة (د) مائة
- (٧) $\dots = ١٠ \div ٧٨$
 (أ) ٧٨ (ب) ٧,٨ (ج) ٠,٧٨ (د) ٧٨٠
- (٨) عدد خطوط التماثل للمثلث المتساوي الأضلاع =
 (أ) ١ (ب) ٢ (ج) ٣ (د) ٤
- (٩) للمربع \dots محاور تماثل.
 (أ) ١ (ب) ٢ (ج) ٣ (د) ٤
- (١٠) عدد خطوط التماثل للمعين
 (أ) ٤ (ب) ٣ (ج) ٢ (د) ١
- (١١) ٣ لترات = \dots سم^٣.
 (أ) ٣ (ب) ٣٠٠ (ج) ٣٠٠٠ (د) ٣٠٠٠٠
- (١٢) احتمال وقوع الحدث المستحيل =
 (أ) ٠ (ب) ١ (ج) ٢ (د) ٣

هذا العمل خاص بموقع ذاكرولى التعليمى ولا يسمح بتداوله على مواقع أخرى

امتحانات بعض المدارس والإدارات على الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠١٧

- (١٣) أن تمطر السماء ذهبًا حدث
 (١) مؤكد (ب) ممكن (ج) مستحيل (د) غير ذلك
 (١٤) ٥٢٧ سم = متر.
 (١) ٥٢,٧ (ب) ٥,٢٧ (ج) ٥٢٧,٠ (د) ٥٢٧

أكمل الناقص:

- (١٥) $10 \div 608 = \dots\dots\dots$
 (١٦) $7,631 \approx \dots\dots\dots$ لأقرب جزء من عشرة.
 (١٧) $453,6 \approx 450$ لأقرب
 (١٨) يتطابق المضلعان إذا تساوت ، المناظرة.
 (١٩) سنة وأربعة شهور = شهرًا.
 (٢٠) ظهور القمر نهارًا هذا حدث

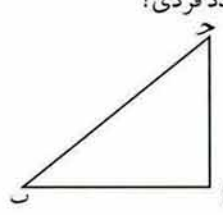
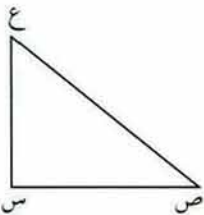
أجب عما يأتي:

- (٢١) مع مازن ٢٥ جنيهًا اشترى كرة بمبلغ ١٣,٧٥ جنيه. فكم يتبقى معه؟
 (٢٢) مع أحمد ١٤,٧٥ جنيه ومع أخته ٤٦,٢٥ جنيه. كم جنيهًا مع الاثنين؟
 (٢٣) $100 \div 3456 = \dots\dots\dots$
 (٢٤) $83,7 + 45,6 = \dots\dots\dots$ لأقرب وحدة
 (٢٥) $103,4 - 23,31 = \dots\dots\dots$ لأقرب عشرة
 (٢٦) أكمل النمط: $\triangle \nabla \triangle \nabla \triangle \nabla$
 (٢٧) رتب ما يلي تصاعديًا: $\frac{1}{8}$ يوم، ٢٤ ساعة، $\frac{1}{4}$ يوم، ٦ ساعات
 الترتيب هو

(٢٨) عند رمي حجر نرد مرة واحدة. فما احتمال ظهور عدد فردى؟

(٢٩) الشكل المقابل $\triangle ABC \equiv \triangle DEF$ س ص ع ،

فإن $\overline{CE} \equiv \dots\dots\dots$ قياس زاوية ب =



المراجعة العامة والامتحانات

(٣٠) بين الجدول الآتي عدد المشتركين في الأنشطة المدرسية من تلاميذ الصف الرابع بإحدى المدارس

| النشاط | ثقافي | فني | رياضي | اجتماعي |
|--------------|-------|-----|-------|---------|
| عدد التلاميذ | ٣٠ | ٢٥ | ٤٠ | ١٠ |

مثل هذه البيانات بطريقة الأعمدة.

إدارة الواسطى التعليمية - توجيه الرياضيات

١٩ - بنى سويف

اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

- (١) $347 \approx$ لأقرب عشرة
(أ) ٣٤٠ (ب) ٣٥٠ (ج) ٥٤٠ (د) ٤٥٠
- (٢) احتمال حصول الحدث المؤكد =
(أ) صفر (ب) ١ (ج) ٢ (د) ٣
- (٣) من وحدات قياس السعة
(أ) الكيلو متر (ب) اللتر (ج) الكيلو جرام (د) المتر
- (٤) $9085 = 9000$ لأقرب
(أ) ١٠ (ب) ١٠٠ (ج) ١٠٠٠ (د) ١٠٠٠٠
- (٥) احتمال ظهور صورة عند رمي قطعة نقود
(أ) صفر (ب) ١ (ج) $\frac{1}{2}$ (د) ٣
- (٦) ساعة ونصف = دقيقة.
(أ) ٩٠ (ب) ٧٥ (ج) ٨٠ (د) ١٠٠
- (٧) عدد خطوط تماثل المربع =
(أ) صفر (ب) ٢ (ج) ٣ (د) ٤
- (٨) عدد خطوط تماثل متوازي الأضلاع =
(أ) صفر (ب) ٢ (ج) ٣ (د) ٤
- (٩) خمسة أطنان = كيلو جرام.
(أ) ٥٠٠٠ (ب) ٥٠ (ج) ٥٠٠ (د) ٥٠٠٠٠
- (١٠) الشكل  يطابق الشكل 
(أ)  (ب)  (ج)  (د) 

امتحانات بعض المدارس والإدارات على الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠١٧

(١١) ٤٨ ساعة = يوم.

(١) ١ (ب) ١,٥ (ج) ٢,٥ (د) ٢

(١٢) العدد التالي في النمط ٢, ٣, ٤, ٣, ٦, ٣, :

(١) ٣, ٨ (ب) ٤, ٣ (ج) ٣, ٧ (د) ٨, ٣

(١٣) المثلث المتساوي الساقين له خط تماثل.

(١) ١ (ب) ٢ (ج) ٣ (د) ٤

(١٤) ٢,٥ كيلو جرام = جرام.

(١) ٢٥ (ب) ٢٥٠ (ج) ٢٥٠٠ (د) ٢٥٠٠٠

أكمل الفراغات بما يناسبها:

(١٥) يتطابق المضلعان إذا كانت أضلاعهما، وزواياهما المتناظرة

(١٦) أن تشرق الشمس من الجنوب حدث

(١٧) اللتر = مليلتر

(١٨) ٨٦,٩ \approx لأقرب عدد صحيح.

(١٩) شبه المنحرف متساوي الساقين له خط تماثل.

(٢٠) الكيلو جرام = جرام.

أوجد الناتج:

(٢١) ٧٥,٥٩ - ٢٥,١٧ = (لأقرب جزء من عشرة)

(٢٢) ٤٢٨١٩ \div ١٠٠ = (لأقرب مائة)

(٢٣) اشترت أمنية مجموعة لعب بمبلغ ٢٥,٣٤ جنيه، وكرة ملونة بمبلغ ٢٦,٥٠ جنيه، فكم دفعت أمنية؟

(٢٤) صندرق به أربع كرات حمراء، ٣ كرات زرقاء متساوية الحجم، فإذا سحبت كرة واحدة عشوائيًا، فإن احتمال

أن تكون الكرة المسحوبة حمراء =

(٢٥) رتب تصاعديًا (١٠ ساعات، يوم، ٣٠٠ دقيقة)

الترتيب = ، ،

(٢٦) ارسم محاور التماثل للشكل المقابل.



13, 7(1)

امتحانات بعض المدارس والإدارات على الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠١٧

- (٧) $35,3 \approx 35,26$ لأقرب
- (١) ٠,١ (ب) ٠,٠١ (ج) ٠,٠٠١ (د) ١٠
- (٨) عدد خطوط تماثل المربع عدد خطوط تماثل الدائرة.
- (١) < (ب) > (ج) = (د) \geq
- (٩) $3,7 - 11,7$ $9,3 + 7,9$
- (١) > (ب) < (ج) = (د) \leq
- (١٠) احتمال الحصول على حدث مؤكد =
- (١) صفر (ب) ٠,٥ (ج) ١ (د) ٢
- (١١) اللتر = مليلتر.
- (١) ١٠٠٠ (ب) ١٠٠ (ج) ١٠ (د) ١٠٠٠٠
- (١٢) $9079 \approx 9000$ لأقرب
- (١) ١٠ (ب) ١٠٠ (ج) ١٠٠٠ (د) ١٠٠٠٠
- (١٣) احتمال ظهور عدد فردي عند إلقاء حجر نرد منتظم مرة واحدة =
- (١) صفر (ب) ٠,٥ (ج) ١ (د) ٢
- (١٤) $10,15 + 11,25$ =
- (١) ٢١,٢٥ (ب) ٢٢ (ج) ١٥ (د) ٢١,٤٠

أكمل الفراغات بما يناسبها:

- (١٥) يتطابق المضلعان إذا كانت أضلاعهما وزواياهما المتناظرة
- (١٦) ٤٨ ساعة = يوم
- (١٧) من أساليب جمع البيانات
- (١٨) $10 \div 608$
- (١٩) $11,25 + 89,068$
- (٢٠) $77,09 = 54,8 +$

المراجعة العامة والامتحانات

أوجد ناتج ما يلي:

$$(٢١) \quad ٣٧, ٦٣ + ٣٤, ٨٥ \approx \dots \dots \dots \text{ لأقرب وحدة.}$$

$$(٢٢) \quad ٣٦٨٧٥ - ٩٨٩٦٣ \approx \dots \dots \dots \text{ لأقرب مائة}$$

$$(٢٣) \quad ١٠٠٠ \div ٢٤٨١٩ \approx \dots \dots \dots \text{ لأقرب جزء من عشرة}$$

(٢٤) اشترى أحمد عشرة مصابيح كهربية بمبلغ ١٢٥ جنيهاً. احسب ثمن المصباح الواحد.

الحل: ثمن المصباح الواحد =

(٢٥) مع يوسف ٤٨, ٥ جنيه. اشترى قميصاً بمبلغ ٣٦, ٧٥ جنيه. احسب ما تبقى معه.

الحل: ما تبقى معه = - =

(٢٦) اشترى رجل ٨ أطنان من الحديد لبناء منزل، فإذا كان ثمن الكيلو جرام من الحديد ٤ جنيهات.

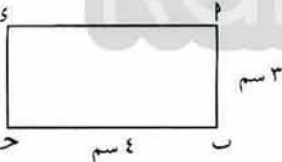
أوجد: (أ) ثمن طن الحديد.

(ب) ثمن كمية الحديد التي اشتراها الرجل.

(٢٧) يحتوى صندوق على ٤ كرات زرقاء، ٢ حمراء، ٥ خضراء. فإذا سحب كرة وأنت مغمض العينين فأوجد:

(أ) احتمال أن تكون الكرة المسحوبة حمراء

(ب) احتمال أن تكون الكرة المسحوبة خضراء

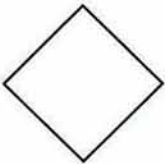


(٢٨) من خلال الشكل الذى أمامك أجب عما يلي:

(أ) ما اسم الشكل ؟

(ب) ارسم خطاً يقسمه إلى جزأين متطابقين.

(٢٩) ارسم خط تماثل للشكلين التاليين:



امتحانات بعض المدارس والإدارات على الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠١٧

(٣٠) الجدول التالي يبين عدد ساعات المذاكرة لكل من (عزمي)، (عمر) في بعض أيام الأسبوع.

| اليوم الاسم | السبت | الأحد | الاثنين |
|----------------|-------|-------|---------|
| عزمي | ٢ | ٤ | ٥ |
| عمر | ٣ | ٥ | ٤ |

مثل تلك البيانات بالأعمدة المزدوجة.

إدارة أبو قبيح التعليمية - توجيه الرياضيات

٢١ - أسبوط

اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

- (١) $4,3 \approx$ لأقرب وحدة. (ب) ٤ (ج) ٤,٥٣ (د) ٤,٣٠
- (٢) احتمال وقوع حدث مؤكد = (١) صفر (ب) ٠,٥ (ج) ١ (د) ٢
- (٣) عدد خطوط التماثل للمستطيل = (١) صفر (ب) ٤ (ج) ٢ (د) ٣
- (٤) $7349 \approx 7300$ لأقرب (١) عشرة (ب) مائة (ج) ألف (د) عشرة آلاف
- (٥) اللتر = مليلتر (١) ١٠ (ب) ١٠٠ (ج) ١٠٠٠ (د) ١٠٠٠٠
- (٦) المربع له عدد محاور تماثل. (١) ٢ (ب) ٣ (ج) ٤ (د) ٦
- (٧) $29,095 \approx$ (لأقرب جزء من عشرة) (١) ٢٩,١ (ب) ٣٠ (ج) ٢٩,١١ (د) ٢٩
- (٨) $236 \approx$ (لأقرب عشرة) (١) ٢٣٠ (ب) ٢٤٠ (ج) ٢٥٠ (د) ٢٦٠

المراجعة العامة والامتحانات

$$..... = 100 \div 5470 \text{ (٩)}$$

٥٤٧٠ (د) ٥٤٧ (ج) ٥, ٤٧ (ب) ٥٤, ٧ (أ)
(١٠) المثلث المتساوي الأضلاع له خطوط تماثل.

٤ (د) ٣ (ج) ٢ (ب) ١ (أ)
(١١) ٩٦ ساعة =

٥ أيام (د) ٤ أيام (ج) يومان (ب) ٣ أيام (أ)
(١٢) المعين له عدد محاور تماثل.

٦ (د) ٤ (ج) ٣ (ب) ٢ (أ)
(١٣) (٥٣٦, ٥٣٣, ٥٣٠) وصف هذا النمط المتكرر هو زيادة

٦ (د) ٥ (ج) ٤ (ب) ٣ (أ)
(١٤) احتمال ظهور صورة عند رمي قطعة نقود معدنية =

$\frac{2}{3}$ (د) (ج) صفر (ب) $\frac{1}{3}$ (أ)

أكمل ما يأتي:

(١) يتطابق المربعان إذا كان طول ضلع أحدهما يساوي

(٢) أن تشرق الشمس من الغرب هو حدث

(٣) من وحدات قياس السعة

(٤) احتمال ظهور عدد أولي زوجي عند إلقاء حجر نرد منتظم مرة واحدة =

(٥) الكيلو جرام = جرام

(٦) شبه المنحرف المتساوي الساقين له خط تماثل.

أوجد ناتج ما يأتي:

$$..... = 11, ٢٥ + ٥, ٦٣ \text{ (١)}$$

$$..... = ٦٢, ٣١ - ٩٥, ٧ \text{ (٢)}$$

$$..... = 10 \div ٥١٨ \text{ (٣)}$$

(٤) صندوق به ٦ كرات حمراء، ٥ كرات بيضاء، ٤ كرات خضراء. ما احتمال أن تكون الكرة المسحوبة حمراء؟

امتحانات بعض المدارس والإدارات على الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠١٧

(٥) مع يوسف ٤٨,٥ جنيه اشترى قميصًا بمبلغ ٣٦,٧٥ جنيه. احسب ما تبقى معه.

ما يتبقى مع يوسف =

(٦) العدد التالي في النمط: ٢, ٩, ٣, ٤, ٤ هو

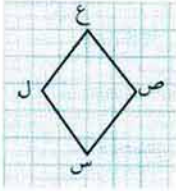
(٧) ٧٤,٣٦ \approx (لأقرب جزء من عشرة)

(٨) ٧ أطنان = كيلو جرام

(٩) (١) ما اسم الشكل س ص ع ل؟

(ب) كم عدد خطوط التماثل للشكل؟

(١٠) الجدول الآتي يبين عدد المشتركين في الأنشطة المدرسية بإحدى المدارس:



| النشاط | رياضي | اجتماعي | فني |
|--------------|-------|---------|-----|
| عدد التلاميذ | ٦ | ٥ | ٤ |

مثّل ذلك بيانيًا بطريقة الأعمدة.

إدارة البليتا التعليمية - توجيه الرياضيات

٢٢ - سوهاج

اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) يوجد للمستطيل خطوط تماثل.

(١) ٢ (ب) ٣ (ج) ٤ (د) ٥

(٢) ٤٥٦ \approx لأقرب عشرة.

(١) ٤٥٠ (ب) ٤٦٠ (ج) ٥٤٠ (د) ٥٥٠

(٣) من وحدات قياس السعة

(١) سم (ب) ديسم (ج) اللتر (د) سم

(٤) ٥٦٧٠ \div ١٠ =

(١) ٥٦,٧ (ب) ٥,٦٧ (ج) ٥٦٧ (د) ٥٦٧٠

(٥) العدد ٢٦,٤١ \approx ٢٠ لأقرب

(١) جزء من عشرة (ب) مائة (ج) عشرة (د) جزء من مائة

المراجعة العامة والامتحانات

(٦) الشكل الذي له عدد كبير جداً من محاور التماثل

(١) المعين (ب) المستطيل (ج) المربع (د) الدائرة

(٧) من أساليب جمع البيانات

(١) التماثل (ب) التطابق (ج) الملاحظة (د) غير ذلك

(٨) $10, 15 + 11, 25 =$

(١) $21, 25$ (ب) 22 (ج) $0, 15$ (د) $21, 4$

(٩) احتمال ظهور صورة عند رمي قطعة معدنية =

(١) صفر (ب) $\frac{1}{2}$ (ج) 1 (د) $\frac{1}{3}$

(١٠) $2, 5 \approx$ لأقرب وحدة.

(١) 2 (ب) 3 (ج) 5 (د) 25

(١١) احتمال الحدث المؤكد =

(١) صفر (ب) $0, 5$ (ج) 1 (د) 2

(١٢) $100 \div 93 =$

(١) $9, 3$ (ب) $3, 9$ (ج) $0, 93$ (د) $0, 309$

(١٣) الشكل الرباعي الذي له أربعة خطوط تماثل هو

(١) المعين (ب) المستطيل (ج) المربع (د) المثلث

(١٤) $182 \approx$ لأقرب مائة.

(١) 100 (ب) 200 (ج) 300 (د) 400

أكمل لتحصل على جملة رياضية صحيحة:

(١) أن تشرق الشمس ليلاً هذا حدث

(٢) اليوم = ساعة.

(٣) عند التقريب إلى أقرب عشرة نستبدل رقم بالرقم صفر.

امتحانات بعض المدارس والإدارات على الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠١٧

(٤) ٨, ١٣٥ لأقرب جزء من عشرة.

(٥) شبه المنحرف المتساوي الساقين له عدد محور تماثل.

(٦) ٣٧٨ لأقرب عشرة.

أجب عن الأسئلة الآتية:

(١) اكتشف النمط ثم أكمل: ١, ١, ٢, ٢, ٣, ٣, ,

(٢) صندوق به ٨ كرات حمراء، ٢ بيضاء، ٥ صفراء. ما احتمال أن...؟

تكون الكرة المسحوبة بيضاء = تكون الكرة المسحوبة حمراء =


(٣) مع يوسف ٥, ٤٨ جنيه، اشترى قميصًا بمبلغ ٣٦, ٧٥ جنيه. احسب ما تبقى معه.

الباقى =

(٤) أوجد ناتج: ١٢, ٣٩ + ٢٦, ١٢ = (٥) ساعة وثلث الساعة = دقيقة

(٦) العدد ٦٤, ٣٩ لأقرب وحدة

(٧) ٥٩١٣ + ٢٤٧٣ = تقريبًا الناتج لأقرب ألف

(٨) عدد خطوط تماثل الشكل  هو

(٩) اشترى أحمد (١٠) مصابيح كهربية بمبلغ (١٢٥) جنيهًا. فكم يبلغ ثمن المصباح الواحد؟

ثمن المصباح الواحد =

(١٠) مثل الجدول الآتي بالأعمدة:

| النشاط | رياضي | فني | ثقافي |
|--------------|-------|-----|-------|
| عدد التلاميذ | ٢٠ | ٥٠ | ٣٠ |

إدارة قنا التعليمية

٢٣ - قنا

اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

(١) ٣, ٠٧ + ٤, ٧ =

(د) ٨, ٤٠

(ج) ٧, ٧٧

(ب) ٨, ٤

(١) ٧, ١٤

المراجعة العامة والامتحانات

$$= 37,04 - 137,234 \quad (2)$$

$$14,980 \quad (د) \quad 100,230 \quad (ج) \quad 100,194 \quad (ب) \quad 133,030 \quad (1)$$

$$= 100 \div 9870 \quad (3)$$

$$9,870 \quad (د) \quad 98,7 \quad (ج) \quad 987 \quad (ب) \quad 9,87 \quad (1)$$

(4) احتمال ظهور عدد فردى على وجه زهر النرد =

$$\frac{1}{6} \quad (د) \quad \frac{3}{4} \quad (ج) \quad \frac{2}{6} \quad (ب) \quad \frac{1}{6} \quad (1)$$

(5) تشرق الشمس من الجنوب. هذا حدث

$$10 \quad (د) \quad 1 \quad (ج) \quad 100 \quad (ب) \quad 1000 \quad (1)$$

$$96,08 \approx \dots \quad (6)$$

$$97 \quad (د) \quad 96,0 \quad (ج) \quad 96,6 \quad (ب) \quad 96 \quad (1)$$

$$35,3 \approx 35,26 \quad (7)$$

$$10 \quad (د) \quad 0,1 \quad (ج) \quad 0,001 \quad (ب) \quad 0,06 \quad (1)$$

$$= 0,7 + \frac{4}{10} \quad (8)$$

$$2,2 \quad (د) \quad 1,1 \quad (ج) \quad 0,11 \quad (ب) \quad 3,8 \quad (1)$$

$$456 \approx \dots \quad (9)$$

$$543 \quad (د) \quad 540 \quad (ج) \quad 460 \quad (ب) \quad 450 \quad (1)$$

(10) وصف النمط المتكرر هو زيادة

$$543 \quad (د) \quad 5 \quad (ج) \quad 4 \quad (ب) \quad 3 \quad (1)$$

(11) عدد خطوط تماثل المثلث المتساوى الساقين

$$1 \quad (د) \quad 4 \quad (ج) \quad 3 \quad (ب) \quad 2 \quad (1)$$

(12) من شروط تطابق المضلعين: ، المتناظرة متساوية.

$$(ب) \text{ زواياهما ورءوسهما} \quad (1)$$

$$(د) \text{ زواياهما} \quad (ج) \text{ أضلاعهما وزواياهما} \quad (ب) \text{ رءوسهما وأضلاعهما}$$

امتحانات بعض المدارس والإدارات على الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠١٧

- (١٣) سعة كوب الماء
- (١) ٣ لترات (ب) ٢٥ مليلترا (ج) ٢٥٠ مليلترا (د) ٣ جرامات
- (١٤) وزن أحد الكتب التي أحملها =
- (١) ٣ أطنان (ب) ٣٠٠ جرام (ج) ٣ كجم (د) ٣ لترات

أكمل:

- (١) ٧ آحاد و ٥ أجزاء من ألف =
 (٣) ١٠٤، ٢٥٦ = ٢٥٦، ١ + ٠،
 (٥) ٨، ٧ لتر = ديسم^٣
 (٢) من أساليب جمع البيانات
 (٤) ٩، ٦، ٩، ٢، ٩،
 (٦) اليوم الواحد = دقيقة.

أجب عما يأتي:

- (١) ١٠، ٢٣٧ + ٥، ٩٨
 (٣) ١٠٠٠ ÷ ٤٢٨١٩
 (٥) ما أكبر عدد صحيح إذا قرب لأقرب عشرة كان الناتج ٧٥٠؟
 (٦) إذا كان مع حسام ٤٢٥ قرشاً ومع أخته هدى ٩٥٠ قرشاً. فأوجد الفرق بين ما معهما بالجنيه.
 (٧) كم عدد خطوط التماثل لشبه المنحرف المتساوي الساقين؟
 (٨) رتب ما يلي تنازلياً: $\frac{2}{3}$ يوم، ١٨ ساعة، ١٠٢٠ دقيقة
 (٩) صندوق به ٤ كرات زرقاء، ٢ كرة حمراء، ٣ كرات خضراء، فإذا سحبت كرة واحدة وأنت مغمض العينين. فما احتمال أن تكون الكرة المسحوبة خضراء؟
 (١٠) الجدول التالي يبين درجات بعض المواد الدراسية لتلميذتين.

| المادة التلميذة | الرياضيات | الدراسات | اللغة العربية |
|--------------------|-----------|----------|---------------|
| الأولى | ٣٠ | ٢٥ | ٣٠ |
| الثانية | ٢٠ | ٢٠ | ٢٥ |

مثّل تلك البيانات بالأعمدة المزدوجة.

المراجعة العامة والامتحانات

إدارة إسنا التعليمية - توجيه الرياضيات

٢٤ - الأقصر

اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

- (١) $3,07 + 4,7 = \dots\dots\dots$ (أ) ٧,١٤ (ب) ٨,٤ (ج) ٧,٧٧ (د) ٩,٧٧
- (٢) $100 \div 9870 = \dots\dots\dots$ (أ) ٩٨,٧ (ب) ٩,٨٧ (ج) ٩٨٧ (د) ٩٨٧٠
- (٣) احتمال وقوع حدث مستحيل = $\dots\dots\dots$ (أ) ١ (ب) ٠,٥ (ج) صفر (د) ١
- (٤) $4,3 \approx \dots\dots\dots$ لأقرب وحدة. (أ) ٣,٣ (ب) ٤ (ج) ٤,٣ (د) ٤
- (٥) عدد خطوط تماثل المربع = $\dots\dots\dots$ (أ) ١ (ب) ٢ (ج) ٤ (د) ٤
- (٦) $7342 \approx 7300$ لأقرب $\dots\dots\dots$ (أ) عشرة (ب) مائة (ج) ألف (د) عشرة
- (٧) $2,05 - 4,75 = \dots\dots\dots$ (أ) ٦,٨٠ (ب) ٢,٧١ (ج) ٢,٧٠ (د) ٢,٧٠
- (٨) القطر في المستطيل يقسمه إلى مثلثين $\dots\dots\dots$ (أ) متطابقين (ب) مختلفين (ج) متساوي الأضلاع (د) متساوي الأضلاع
- (٩) $236 = \dots\dots\dots$ لأقرب عشرة. (أ) ٢٣٠ (ب) ٢٤٠ (ج) ٢٥٠ (د) ٢٦٠
- (١٠) عدد خطوط تماثل المثلث المتساوي الساقين = $\dots\dots\dots$ (أ) ١ (ب) ٢ (ج) ٣ (د) ٣
- (١١) ٢ طن = $\dots\dots\dots$ كجم. (أ) ٢٠٠ (ب) ٢٠٠٠ (ج) ٢٠٠٠٠ (د) ٢٠٠٠٠
- (١٢) $65,87 \approx \dots\dots\dots$ لأقرب جزء من عشرة. (أ) ٦٥,٠٠ (ب) ٦٥,٩ (ج) ٦٥,٨ (د) ٦٥,٨
- (١٣) من أساليب جمع البيانات $\dots\dots\dots$ (أ) التماثل (ب) الملاحظة (ج) التماثل (د) التماثل

امتحانات بعض المدارس والإدارات على الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠١٧

- (١٤) احتمال ظهور صورة عند رمي قطعة نقود معدنية
 (١) ١ (ب) $\frac{1}{6}$ (ج) صفر

أكمل الفراغات بما يناسبها:

- (١٥) $1 = \dots + 0,2$
 (١٦) عدد خطوط تماثل المعين =
 (١٧) $6,8 = \dots + 0,8$
 (١٨) 7000 مليلتر = لتر
 (١٩) $7445 \simeq \dots$ لأقرب عشرة
 (٢٠) احتمال ظهور عدد فردي عند إلقاء حجر نرد منتظم مرة واحدة =

أجب عما يأتي:

- (٢١) $14,35 + 95,54 = \dots$ لأقرب جزء من عشرة
 (٢٢) $112,15 - 253,26 = \dots$ لأقرب وحدة
 (٢٣) $10 \div 4957 = \dots$
 (٢٤) $3,6,3,4,3,2$ (أكمل بنفس التسلسل)
 (٢٥) مع سيف $12,75$ جنيه، ومع أخته سما $3,25$ جنيه. أوجد الفرق بين ما معهما.
 الفرق بين ما معهما =
 (٢٦) يتطابق المضلعان إذا كانت المتناظرة متساوية في الطول و المتناظرة متساوية في القياس.
 (٢٧) صل كل شكل بعدد خطوط التماثل له:



صفر



١



٢



٤

المراجعة العامة والامتحانات

(٢٨) رتب تصاعدياً ٧٥٠ كجم، $\frac{1}{4}$ طن، ٨٠٠٠ جم

الترتيب

(٢٩) صندوق به ٤ كرات حمراء، ٣ كرات خضراء، فإذا سحبت كرة بطريقة عشوائية. فما احتمال أن تكون الكرة المسحوبة خضراء؟

..... = احتمال أن تكون الكرة المسحوبة خضراء

(٣٠) الجدول الآتي يوضح عدد التلاميذ في الصفوف الثلاثة في مدرسة ابتدائية:

| الصف | الأول | الثاني | الثالث |
|--------------|-------|--------|--------|
| عدد التلاميذ | ٣٠ | ٣٥ | ٤٠ |

مثل ذلك بيانياً بطريقة الأعمدة.

إدارة أسوان التعليمية - مدرسة سانت تريزا الابتدائية

٢٥ - أسوان

اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة:

- (١) $1056 \approx 1100$ لأقرب
 (أ) عشرة (ب) مائة (ج) ألف (د) وحدة
- (٢) تشرق الشمس من الجنوب. هذا الحدث
 (أ) مستحيل (ب) مؤكد (ج) ممكن (د) احتمال وقوعه واحد
- (٣) ثلث يوم = ساعة.
 (أ) ٣ (ب) ٨ (ج) ١٢ (د) ١٥
- (٤) عدد خطوط التماثل للمعين
 (أ) صفر (ب) ١ (ج) ٢ (د) ٣
- (٥) ٥٤٠ قرشاً = جنيه.
 (أ) ٥,٤ (ب) ٥٤ (ج) ٠,٥٤ (د) ٤,٥
- (٦) $9870 \div 100 =$
 (أ) ٩٨,٧ (ب) ٩,٨٧ (ج) ٠,٩٨٧ (د) ٧,٨٩
- (٧) $9,3 + 7,9 \square 11,7 - 1,3$
 (أ) < (ب) > (ج) = (د) لا شيء مما سبق
- (٨) ٢٠ مليلترًا = لتر
 (أ) ٢ (ب) ٢٠ (ج) ٠,٢ (د) ٠,٠٢

المراجعة العامة والامتحانات

(د) مع عماد ٥, ٩٨ جنيه، اشترى قميصًا بمبلغ ٧٥, ٧٦ جنيه. احسب ما تبقى معه.

الحل: ما تبقى معه = - =

(هـ) من الشكل المرسوم أمامك أجب:

(١) ما اسم الشكل أ ب ح د؟

(٢) ارسم خطي التماثل للشكل أ ب ح د

(و) صندوق به ٣ كرات حمراء و٢ زرقاء. فإذا سحبت كرة واحدة وأنت مغمض العينين. فما احتمال...؟

(١) أن تكون الكرة المسحوبة حمراء =

(٢) أن تكون الكرة المسحوبة زرقاء =

(ز) الجدول التالي يبين درجات بعض المواد الدراسية لتلميذتين بإحدى المدارس:

| المادة / التلميذة | الرياضيات | العلوم | اللغة العربية | اللغة الإنجليزية |
|-------------------|-----------|--------|---------------|------------------|
| الأولى | ٣٠ | ٤٥ | ٣٠ | ٢٠ |
| الثانية | ٢٠ | ٢٠ | ٢٥ | ١٥ |

مثل تلك البيانات بالأعمدة المزدوجة.